

المسيلة

المجلد ١١

الإنسان في سراجها اللوت

المجلد الثاني









بسم الله الرحمن الرحيم



البيئة

من أجل القعد

المجلد (١١)

# الانسان فى مواجهة التلوث

الجزء الثانى

اعداد مركز المحروسة للمعلومات

٤ ش ٩ب المعادى ت ٣٣ ٢٠٣٣ ٣٧٥



## المجلد : ١١ - الانسان في مواجهة الخطر (٢)

٣٥٤	#٨٩/٠٣/١٤	* مؤتمر البيئة بلاهاي يتصدى لكوارث البيئة محمد فهمي
٣٥٦	#٨٩/٠٣/١٥	* الرئيس مبارك و٢٣ رئيس دولة وقعا اعلان لاهاي لحماية البيئة محمد فهمي
٣٥٧	#٨٩/٠٣/١٩	* اجراءات امريكية لمكافحة تلوث البيئة الشرق الاوسط
٣٥٨	#٨٩/٠٣/١٩	* محكمة العدل... والبيئة عبد الرحيم عمر
٣٥٩	#٨٩/٠٣/٢٠	* طائفة خاصة لاكتشاف طبقة الاوزون المساء
٣٦٠	#٨٩/٠٣/٢٢	* الكرة الارضية في خطر تحذير مؤتمر البيئة الى دول العالم محمد فهمي
٣٦٤	#٨٩/٠٣/٢٣	* العالم كله يبحث عن علاج للتلوث فيوليت ذكي
٣٦٥	#٨٩/٠٣/٣٠	* التوقيع على بروتوكول التلوث البحري انطوان بارا
٣٦٦	#٨٩/٠٣/٣١	* جولة يابانية لدراسة الطاقة وتدابير حماية البيئة الشرق الاوسط
٣٦٧	#٨٩/٠٣/٣١	* اختتام اجتماع المجلس التنفيذي للمنظمة الاقليمية لحماية البيئة البحرية القيس
٣٦٨	#٨٩/٠٤/٠٢	* وعى المواطنين بتلوث البيئة اصبح والاشعور... خطرا حسام الطوبجي
٣٦٩	#٨٩/٠٤/٠٣	* النص الكامل لاعلان لاهاي الدولي الراي
٣٧١	#٨٩/٠٤/٠٣	* مارس شهر لدبلوماسية حماية البيئة الوفد
٣٧٢	#٨٩/٠٤/٠٣	* علامة استفهام عبد السلام داوود
٣٧٣	#٨٩/٠٤/٠٥	* علماء ٢٢ دولة يناقشون حماية البيئة الوفد
٣٧٤	#٨٩/٠٤/٠٥	* مادة جديدة لحماية الاوزون الجمهورية
٣٧٥	#٨٩/٠٤/٠٥	* مادة غازية بديلة لا تؤثر على الاوزون الاخبار
٣٧٦	#٨٩/٠٤/٠٥	* ٢٠٠٠ عالم من ٢٠ دولة يعلنون بالقاهرة تشكيل اول اتحاد دولي للاحماء والبيئة حاتم صدقي



## المجلد : ١١ - الا نسان فى مواجهة الخطر(٢)

- \*نص (اعلان لا هاى) لحماية البيئة وطبقة الا وزن  
٣٧٧ #٨٩/٠٤/٠٥ الا هرام
- \*اتفاق اعتمادات حماية البيئة على احواء الزهور بميدان القبة  
٣٧٨ #٨٩/٠٤/٠٦ الوفد
- \*مؤتمر لا هاى والمسؤولية الدولية لصاية البيئة  
٣٧٩ #٨٩/٠٤/٠٦ الراى فوزى محمود
- \*صحيفة اسبانية تشيد بالدكتور ممطفى طلبة ودورة فى حماية البيئة  
٣٨١ #٨٩/٠٤/٠٨ الا هرام
- \*ممرى رئيسا للاتحاد الولى للقياسات البيئية  
٣٨٢ #٨٩/٠٤/٠٨ صادق حشيش الوفد
- \*اتحاد دولى للاحماء البيئى  
٣٨٣ #٨٩/٠٤/٠٩ الجمهورية
- \*تدابير لحماية البيئة فى المانيا الاتحادية  
٣٨٤ #٨٩/٠٤/٠٩ وطنى
- \*التربية البيئية فى المدارس الالمانية  
٣٨٥ #٨٩/٠٤/٠٩ الشرق الا وسط
- \*اتحاد دولى للبيئة اعلان عن تاسمة بالقاهرة  
٣٨٦ #٨٩/٠٤/٠٩ الا هرام
- \*ندوة دولية لحماية السلع والمستهلك والبيئة من التلوث  
٣٨٧ #٨٩/٠٤/١١ رفعت خالد المساء
- \*نظام التعبئة والتغليف وحماية البيئة فى ندوة دولية بالقاهرة  
٣٨٨ #٨٩/٠٤/١١ الا هرام
- \*محافظة الدقهلية تعد خطة لحماية البيئة من التلوث  
٣٩٠ #٨٩/٠٤/١٢ الوفد فوزية سلامة
- \*نداء سودانى لتكوين فرق بحث عربية  
٣٩١ #٨٩/٠٤/١٣ الشرق الا وسط
- \*مادة تاكل البترول وشمع كوارث التلوث  
٣٩٢ #٨٩/٠٤/١٥ اخبار اليوم
- \*رجل من مصر مسئول عن انقاذ كوكب الارض  
٣٩٣ #٨٩/٠٤/١٥ هبة حسين اخبار اليوم
- \*الرئيس مبارك يشارك زعماء العالم فى لا هاى لا يجاد بيئة نظيفة  
٣٩٤ #٨٩/٠٤/١٧ الا هرام حسن عاشور الاقتصادى
- \*هل يكون هذا العام عام اهتمام الا نسان ببيئته  
٣٩٦ #٨٩/٠٤/١٧ اليوم السابع
- \*حملة دولية لعقد قمة لحماية البيئة  
٣٩٨ #٨٩/٠٤/٢٠ الا هرام





## المجلد : ١١ - الا نسان فى مواجهة الخطر (٣)

- \*مظاهرات امريكية احتجاجا على تاكل طبقة الا وزون  
#٨٩/٠٤/٢٤ ٣٩٩ الوقت
- \*لا خطر من اشعة التليفزيون والكمبيوتر  
#٨٩/٠٤/٢٤ ٤٠٠ الا خبار نجلاء عبدالرازق
- \*علماء بيئة يتظاهرون احتجاجا على تاكل طبقة الا وزون  
#٨٩/٠٤/٢٤ ٤٠١ الرأى
- \*اسلحة جديدة فعالة ضد التلوث  
#٨٩/٠٤/٢٥ ٤٠٢ الرأى
- \*مجلس الخدمات : تقليل الفاقد من شبكات المياه  
#٨٩/٠٤/٢٦ ٤٠٣ الجمهورية ناصر البعشى
- \*توزيع جوائز حماية البيئة البحرية الخليجية  
#٨٩/٠٤/٢٦ ٤٠٤ الشرق الا وسط
- \*بحث انجازات المريقتا فى مجال البيئة  
#٨٩/٠٤/٢٦ ٤٠٥ الا خبار شناء يوسف
- \*تقدم ( الخضر )  
#٨٩/٠٤/٢٧ ٤٠٦ الصياد
- \*حملة ستنج لحماية غابات الا مازون  
#٨٩/٠٤/٢٨ ٤٠٧ الشرق الا وسط
- \*ندوة دولية فى مصر حول التلوث  
#٨٩/٠٤/٣٠ ٤٠٨ الشرق الا وسط
- \*عالم مصرى يطالب بمضاعفة الجهود لحماية الا وزون  
#٨٩/٠٥/٠٣ ٤٠٩ الا هرام
- \*ندوة عربية بمصر لحدارس تلوث البيئة.  
#٨٩/٠٥/٠٣ ٤١٠ الا هالى علاءالدين غانم
- \*تماعد الا اهتمام بالبلاتين بسبب لوبى حماية البيئة  
#٨٩/٠٥/٠٤ ٤١١ الشرق الا وسط سامى السيد
- \*مؤتمر هلسنكى يقرر سياسة حماية الا وزون  
#٨٩/٠٥/٠٤ ٤١٢ الشرق الا وسط
- \*تقسيم جهود مكافحة تلوث البيئة  
#٨٩/٠٥/٠٤ ٤١٣ الجمهورية
- \*اتفاق دولى لحماية طبقة الا وزون  
#٨٩/٠٥/٠٥ ٤١٤ الرأى
- \*الا قمار الصناعية فى خدمة صحة الارض  
#٨٩/٠٥/٠٦ ٤١٥ الشرق الا وسط
- \*مكافحة الافات فى العالم الثالث  
#٨٩/٠٥/٠٦ ٤١٦ القبس



## المجلد : ١١ - الانسان في مواجهة الخطر (٢)

- \*رسوم انتاج عالية لحماية طبقة الا وزون  
الجمهورية ٤١٩ #٨٩/٠٥/٠٧
- \*مصر تشارك في التنسيق البيئي الدولي  
اكتوبر ٤٢٠ #٨٩/٠٥/٠٧
- \*٨١ دولة تطالب باجراءات اشد لحماية الا وزون  
الا هرام ٤٢١ #٨٩/٠٥/٠٧
- \*مؤتمر وزراء البيئة الا فارقة يبداء في نيروبي غدا  
صلاح جلال ٤٢٢ #٨٩/٠٥/٠٨
- \*الدول الغنية ترغى انشاء صندوق عالمي لحماية البيئة  
المساء ٤٢٣ #٨٩/٠٥/٠٨
- \*شكلت لجنة لحماية الا مازون  
القبس ٤٢٤ #٨٩/٠٥/٠٨
- \*وزراء البيئة الا فارقة يجتمعون في نيروبي  
الجمهورية ٤٢٥ #٨٩/٠٥/٠٩
- \*بحث تنفيذ برنامج القاهرة لا نقاذ البيئة في افريقيا  
الا اخبار ٤٢٦ #٨٩/٠٥/٠٩
- \*جهود دولية مشتركة لحماية طبقة الا وزون  
المساء ٤٢٧ #٨٩/٠٥/١٠
- \*مؤتمر وزراء البيئة بـنيروبي يناقش دعم مؤسسات التعاون  
صلاح جلال ٤٢٨ #٨٩/٠٥/١٢
- \*البيئة .. في مؤتمر  
الوليد ٤٢٩ #٨٩/٠٥/١٣
- \*الرأي العام العالمي يطالب بمزيد من حماية البيئة  
صلاح جلال ٤٣٠ #٨٩/٠٥/١٣
- \*مركز للمعلومات عن الموارد الطبيعية  
المساء ٤٣١ #٨٩/٠٥/١٣
- \*مركز دولي للكوارث البيئية في مصر  
علاء العطار ٤٣٢ #٨٩/٠٥/١٤
- \*مركز دولي للرصد البيئي بالا سماعيلية  
محمد عبدالمقصود ٤٣٣ #٨٩/٠٥/١٤
- \*التعبئة والتخليف وحماية البيئة بمؤتمر دولي بالقاهرة  
الا حرار ٤٣٤ #٨٩/٠٥/١٥
- \*رئيس جهاز البيئة: احذرو ملح الطعام المغشوش  
محمد عبدالمقصود ٤٣٥ #٨٩/٠٥/١٦
- \*المطالبة بحماية الغلاف الجوي  
صلاح جلال ٤٣٦ #٨٩/٠٥/١٧



## المجلد : ١١ - الإنسان في مواجهة الخطر (٢)

- \*معمل فضاشى لمراقبة البيئة  
١٧/٠٥/٨٩ # ٤٣٧ المساء
- \*رئيس كينيا يفوز بجائزة رواد البيئة  
١٨/٠٥/٨٩ # ٤٣٨ صلاح جلال الالهام
- \*مؤتمر العواصم العالمية يناقش مشاكل البيئة  
١٨/٠٥/٨٩ # ٤٣٩ عبدالعزيز زايد الاخبار
- \*مدن المريقتية كبرى تتعرض لخطر ارتفاع الحرارة وثقب الاوزون  
٢١/٠٥/٨٩ # ٤٤٠ صلاح جلال الالهام
- \*غرامة على السفن المسببة للتلوث  
٢٢/٠٥/٨٩ # ٤٤١ الراى
- \*مصر: تفريغ سفينة رومانية  
٢٣/٠٥/٨٩ # ٤٤٢ الشرق الاوسط
- \*الا اردن فى مقدمة الدول العربية المهتمة برصد البيئة من الناحية الاشعاعية  
٢٤/٠٥/٨٩ # ٤٤٣ الراى
- \*المشاركة فى اجتماعات برنامج الامم المتحدة للبيئة  
٢٩/٠٥/٨٩ # ٤٤٤ الراى
- \*الامم المتحدة تبدأ بتعمير معاهدة حول تغير المناخات فى العالم  
٢٩/٠٥/٨٩ # ٤٤٥ الراى
- \*اول جائزة لتحمية وحماية البيئة فى المريقتيا بها  
٣٠/٠٥/٨٩ # ٤٤٦ صلاح جلال الالهام
- \*لحمية الا وزون  
٢/٠٦/٨٩ # ٤٤٧ الراى
- \*فى اليوم العالمى لحماية المحيط  
٢/٠٦/٨٩ # ٤٤٨ الشرق الاوسط
- \*حماية الشواطىء من التلوث امام لجنة الصحة  
٣/٠٦/٨٩ # ٤٤٩ الاخبار اليوم
- \*ارهابيون البيئة يزرعون المتفجرات فى ميلانو  
٣/٠٦/٨٩ # ٤٥٠ الشرق الاوسط
- \*اسرة... لا صدقاء البيئة  
٣/٠٦/٨٩ # ٤٥١ الاخبار اليوم
- \*الا شنين القادم .. الا احتفال بيوم البيئة العالمى  
٣/٠٦/٨٩ # ٤٥٢ الوفد
- \*فى يوم البيئة العالمى تكريم الرواد والعلماء الراحلين  
٤/٠٦/٨٩ # ٤٥٣ الايام
- \*الرئيس مبارك يوجة كلمة فى الا احتفال القومى بيوم البيئة  
٤/٠٦/٨٩ # ٤٥٤ وطنى



## المجلد : ١١ - الانسان فى مواجهة الخطر(٢)

- \*مركز داسم لخدمه البيئه ومركز تدريب فنى للكوارث  
محمد عبدالمقصود  
٤٥٥ #٨٩/٠٦/٠٤ الاخبار
- \*العلم والحياه  
عواطف عبدالجليل  
٤٥٦ #٨٩/٠٦/٠٤ الجمهوريه
- \*بنك الخدميه الا فريقي يشجع المشروعات التى تحافظ على البيئه  
صلاح جلال  
٤٥٧ #٨٩/٠٦/٠٤ الا هرام
- \*مركز داسم لخلقى شكاوى الكوارث البيئه  
الا هرام  
٤٥٨ #٨٩/٠٦/٠٤
- \*مكافحة انتشار المخلفات على شواطئ الا سكندريه  
السياسى  
٤٥٩ #٨٩/٠٦/٠٤
- \*دوره لصمايه الا رضى فى نيروى . واميركا ضد بيئه فلسطين  
اليوم السابع  
٤٦٠ #٨٩/٠٦/٠٥
- \*رساله لمبارك فى الا احتفال بيوم البيئه  
علاء العطار  
٤٦١ #٨٩/٠٦/٠٥ الا هرام
- \*غرفه طوارئ لمواجهة التلوث بالعاصمه  
فاروق عبد المجيد  
٤٦٢ #٨٩/٠٦/٠٥ الا هرام
- \*تعاون امريكى مصرى لحماية البيئه من اضرار المبيدات الحشرية  
المساء  
٤٦٣ #٨٩/٠٦/٠٥
- \*الا رذن يشارك فى الا احتفال بيوم العالمى  
الرأى  
٤٦٤ #٨٩/٠٦/٠٥
- \*فى احتفال مصر بيوم البيئه العالمى  
علاء العطار  
٤٦٦ #٨٩/٠٦/٠٥ الا هرام
- \*علامه استفهام  
عبد السلام داوود  
٤٦٧ #٨٩/٠٦/٠٦ الا اخبار
- \*العلم والحياه  
عواطف عبدالجليل  
٤٦٨ #٨٩/٠٦/٠٦ الجمهوريه
- \*المبيدات واثرها على الصحه والبيئه فى مؤتمر دولى بالقاهره  
محمد القنواشى  
٤٦٩ #٨٩/٠٦/٠٦ الا هرام
- \*العالم اجمع اتفق على ضروره حمايه الكره الا رضىه من اخطار التلوث  
علاء العطار  
٤٧١ #٨٩/٠٦/٠٦ الا هرام
- \*تسليم دروع التكريم الى ٣٥ شخصيه  
الا هرام  
٤٧٤ #٨٩/٠٦/٠٦
- \*مبارك فى يوم البيئه العالمى  
الا هرام  
٤٧٥ #٨٩/٠٦/٠٦
- \*جائزه للاختراعات البيئه  
الرأى  
٤٧٦ #٨٩/٠٦/٠٦





## المجلد : ١١ - الأناضول في مواجهة الخطر (٢)

- \* حماية البيئة البحرية  
٤٩٦ #٨٩/٠٦/١٤ المياد
- \* في يوم البيئة العالمي  
٤٩٧ #٨٩/٠٦/١٥ الرأى  
لوزى محمود
- \* أول الكلام  
٥٠٠ #٨٩/٠٦/١٥ الأ هرام
- \* اتحاد البركانيين العرب يناقش قضية تنفيه الأ جواء  
٥٠١ #٨٩/٠٦/١٥ الأ أخبار
- \* اتحاد عربى لمافحة التذخين لحماية الصحة والبيئة  
٥٠٢ #٨٩/٠٦/١٦ الأ هرام
- \* مشروعات لحماية الشواطئ المصرية من التاكل  
٥٠٣ #٨٩/٠٦/١٦ الأ أخبار  
كريمة السروجى
- \* في يوم البيئة العالمى: ددعوه لأقامة تجمع لساى بيى  
٥٠٤ #٨٩/٠٦/١٧ حواء  
ماحدة محمود
- \* معرض لمكافحة التلوث  
٥٠٩ #٨٩/٠٦/١٧ الوفد
- \* قمة الأ غنىاء تطالب بحماية البيئة  
٥١٠ #٨٩/٠٦/١٧ القيس
- \* من روما تلوث البيئة فى مؤتمر البندقية  
٥١١ #٨٩/٠٦/١٨ الأ هرام  
ميشيل داجاتا
- \* استراتيجية عربية لحماية المدنية  
٥١٢ #٨٩/٠٦/١٨ الشرق الأ وسط
- \* بحث اصدار قانون عربى موحد لحماية البيئة  
٥١٣ #٨٩/٠٦/١٨ الأ أخبار  
جلال السيد
- \* الفاشرزون بجواز نوبل يناقشون مشاكل البيئة  
٥١٤ #٨٩/٠٦/١٨ أكتوبر  
حاتم زامل
- \* أول مركز للرس البيئى فى مصر  
٥١٥ #٨٩/٠٦/١٨ أكتوبر
- \* يوم الراحة الأ رضية  
٥١٦ #٨٩/٠٦/١٨ الأ أخبار
- \* المواجهة ضد التلوث  
٥١٧ #٨٩/٠٦/١٩ الأ هرام  
عباس مبروك
- \* ١٢٥٠ ألف جنيه للقضاء على تلوث مياة الشرب بالمنوفية  
٥٢٢ #٨٩/٠٦/١٩ الوفد  
عبدالستار العسيوى
- \* خبير يطالب بحماية البيئة المصرية  
٥٢٣ #٨٩/٠٦/١٩ الوفد  
حسين حسين



## المجلد : ١١ - الأتسان فى مواجهة الخطر (٢)

- \*والقاهرة تشترك فى مؤتمر يناقش التلوث داخل المنازل  
٥٢٤ #٨٩/٠٦/١٩ الوفد
- \*٢٠ مليون دولار لحماية البيئة يحتفد حزام اخضر  
٥٢٥ #٨٩/٠٦/١٩ الأهرام
- \*٢٥٠ مليون جنيه لحماية الشواطئ من العريش ضد مرس مطروح  
٥٢٦ #٨٩/٠٦/٢٠ الجمهورية
- \*وحده لتحليل العينات الشعاعية واخرى لمنع التلوث بدمياط  
٥٢٧ #٨٩/٠٦/٢٠ مجدى عبد الرحمن
- \*موم مصرية  
٥٢٨ #٨٩/٠٦/٢٠ الوفد عباس الطرابيلى
- \*توصية بانشاء هيئة قومية للنظافة  
٥٢٩ #٨٩/٠٦/٢٠ الوفد
- \*انصار حمايه البيئة يعطلون تجريبه اطلاق صاروخ نووى امريكى  
٥٣٠ #٨٩/٠٦/٢٠ الأهرام
- \*دفاع عن رثه العالم  
٥٣١ #٨٩/٠٦/٢١ الاخبار مجدى فهمى
- \*احزاب المعارفه ودعاء حمايه البيئة  
٥٣٣ #٨٩/٠٦/٢١ الوفد
- \*اول وحده لمعالجه مياه الصرف الصناعى الملوث  
٥٣٤ #٨٩/٠٦/٢١ الأهرام علاء العطار
- \*اشعة الشمس تحول المواد شبه الموصله الى منظم للمياه الملوثه  
٥٣٥ #٨٩/٠٦/٢١ الأهرام صلاح جلال
- \*التلوث قفيه عالميه والكمامه هى الحل فى المستقبل  
٥٣٦ #٨٩/٠٦/٢١ اغرساعة سميرة جورج
- \*شواطئ ملوثه  
٥٤٠ #٨٩/٠٦/٢١ الصيد
- \*د. عبيد فى روما لتوقيع اعلان حمايه البيئة  
٥٤١ #٨٩/٠٦/٢١ الاخبار رضا حماد
- \*معمل متنقل لقياس التلوث الصناعى  
٥٤٢ #٨٩/٠٦/٢١ الجمهورية
- \*طرق جديده للافاده من النقبات  
٥٤٣ #٨٩/٠٦/٢١ الجمهورية
- \*الا من البيئة قبل العداش لحماية الاجيال الجديده  
٥٤٤ #٨٩/٠٦/٢١ الشرق الاوسط
- \*التنكر البيئى والحداد فى المملكه الحيوانيه  
٥٤٦ #٨٩/٠٦/٢١ وطنى ميشيل تكللا



## المجلد : ١١ - الانسان في مواجهة الخطر (٢)

٥٤٨	#٨٩/٠٦/٢١	*التنافس على حفر اعرق بئر في الكره الا رغبة المساء
٥٤٩	#٨٩/٠٦/٢٢	*مشكلات البيئة تنافس قفيه الحرب والسلام الا هرام
٥٥٠	#٨٩/٠٦/٢٣	*في ختام مؤتمر البيئة برما رضا حماد
٥٥١	#٨٩/٠٦/٢٣	*رسائل الى الحكومات دول البحر المتوسط لمواجهة اخطار البيئة رفعت النجار
٥٥٣	#٨٩/٠٦/٢٣	*المشاركه في ندوة اعداد الا سترتيجيه الوطنيه لصااية البيئة في السلطة الرأى
٥٥٥	#٨٩/٠٦/٢٣	*ندوده التلوث البيئ والغذاى بانظائر المشعه الحياة المصرية
٥٥٦	#٨٩/٠٦/٢٦	*٥٥٥مليون جنيه لمنع التلوث عمرو الفار
٥٥٧	#٨٩/٠٦/٢٨	*محاضره للدكتور جرار حول تلوث البيئة بالمواد الكماويه الرأى
٥٥٨	#٨٩/٠٦/٢٩	*لكى لا تذيب التلوث القضييه الا هرام
٥٥٩	#٨٩/٠٦/٣٠	*ارتفاع حرارة الارض يهدد بكوارث مروع الا هرام
٥٦١	#٨٩/٠٦/٣٠	*انشاء مركز لبحوث البيئة محمد حبيب
٥٦٢	#٨٩/٠٦/٣٠	*بدء الاجتماع الا ول للجان الوطنيه لصاايهاالبيئة الرأى
٥٦٤	#٨٩/٠٦/٣٠	*مطلوب توعيه الجماهير لصااية البيئىة من التلوث الوفد
٥٦٥	#٨٩/٠٦/٣٠	*البحوث العلميه طريق العرب لمواجهة مشكلات البيئة الشرق الا وسط
٥٦٦	#٨٩/٠٧/٠٢	*٢٠٠خبيرا يخططون لتطهير مياه الخليج الجمهورية
٥٦٧	#٨٩/٠٧/٠٣	*خطه شامله لصااية البيئة محمد عبدالقصور
٥٦٨	#٨٩/٠٧/٠٣	*رساله حول استخدام اليزار في كشف التلوث الا خبار
٥٦٩	#٨٩/٠٧/٠٣	*سواحل مصر وبنجلادش وبريطانيا مهدده بالفرق الشرق الا وسط



## المجلد : ١١ - الا ثمان فى مواجهة الخطر (٢)

- \* اختتام الا اجتماع الثالث لخبراء البيئة البحريه  
القيس #٨٩/٠٧/٠٤ ٥٧٠
- \* حصر امكانات الدفاع المدنى لمواجهة ايه كوارث بيئية متوقعه  
علاء العطار الا هرام #٨٩/٠٧/٠٤ ٥٧١
- \* اتفاقية لتأسيس مشروع للتنبؤات المناخية  
كريمة السروجى الا اخبار #٨٩/٠٧/٠٦ ٥٧٢
- \* تلوث البيئة.. يبدأ من منزلك  
فاطمة صقر الا اخبار #٨٩/٠٧/٠٦ ٥٧٣
- \* البيئة فى راس جدول اعمال القمة المقبله للدول الصناعيه  
رفيق خليل المملوك الحياه #٨٩/٠٧/٠٧ ٥٧٤
- \* البيئة والمديونيه والتعاون الاقتصادى مرتكزات اعمال القمة  
الشرق الا وسط #٨٩/٠٧/٠٧ ٥٧٥
- \* بوش سيعرض مساعده بولندا والجر على مكافحه الخلوث  
الشرق الا وسط #٨٩/٠٧/٠٧ ٥٧٦
- \* ايفادا يبدأ تنفيذ برنامجيين لمواجهة الفقر الخاتج عن البيئه  
القيس #٨٩/٠٧/٠٨ ٥٧٧
- \* البيئة تحتل المكانه الا ول فى مناقشات قاده الدول الصناعيه  
القيس #٨٩/٠٧/٠٩ ٥٧٨
- \* مشاكل البيئه بمصر يناقشها مؤتمر قمة الدول الصناعيه  
الا هرام #٨٩/٠٧/٠٩ ٥٨٠
- \* مشكله البيئه فى قمة باريس  
الجمهوريه #٨٩/٠٧/١٢ ٥٨١
- \* استعمار القماء هربا من تلوث البيئه  
الشرق الا وسط #٨٩/٠٧/٢٢ ٥٨٢
- \* للقضاء على تلوث البيئه فى سوهاج  
الا هرام #٨٩/٠٧/٢٢ ٥٨٣
- \* الصين تصدق على الا تفاقيه الدوليه لحمايه طبقه الا وزوق  
صلاح جلال الا هرام #٨٩/٠٨/٠١ ٥٨٤
- \* مصر تنظم لا تفاقيه البيئه بالبحر الا حمر  
علاء العطار الا هرام #٨٩/٠٨/٠١ ٥٨٥
- \* لتطهير البيئه  
الا اخبار #٨٩/٠٨/٠٣ ٥٨٦
- \* ادخال غاز الا وزون لتحليه مياه القاهره الكبرى  
الا هالى #٨٩/٠٨/٠٣ ٥٨٧
- \* مدير الاداره: نقوم باقتراح السياسه العامه لحمايه البيئه المحليه  
القيس #٨٩/٠٨/٠٢ ٥٨٨





## المجلد : ١١ - الأناضول في مواجهة الخطر (٢)

- \* مصر تنظم الى اتفاقيه حماية البيئة  
الرائى #٨٩/٠٨/٠٣ ٥٨٩
- \* الدنيا حر... لماذا؟  
وطنى #٨٩/٠٨/٠٦ ٥٩٠
- \* النمسا.. هاجس حماية البيئة  
القيس #٨٩/٠٨/٠٦ ٥٩٤
- \* مشاكل البيئة المعاصرة فى هذا المؤتمر  
اكتوبر #٨٩/٠٨/٠٦ ٥٩٥
- \* توقيع الا اتفاقيه الا قليميه لحماية البيئة بالبحر الا حمر  
محمد عبدالمتعود #٨٩/٠٨/٠٧ ٥٩٦
- \* مؤتمر دولى للبيئة فى طوميو  
الشرق الا وسط #٨٩/٠٨/٠٩ ٥٩٧
- \* علماء سوفيت يحذرون من كارثة بيئية بالقطب الشمالى  
الا هرام #٨٩/٠٨/١٠ ٥٩٨
- \* جهاز المانى جدد لحد من الغازات السامة فى نظام العادم  
الوقد #٨٩/٠٨/١١ ٥٩٩
- \* التلوث بمصانع الاسدة وضع خطه عربية لمكافحة  
الا هرام #٨٩/٠٨/١٤ ٦٠٠
- \* ضريبة تتحملها الدول الصناعيه للاتفاق على حماية البيئة  
الا هرام #٨٩/٠٨/١٦ ٦٠١
- \* سخونه المناخ العالمى تحدت بوتييره متسارعه  
الحياة #٨٩/٠٨/١٧ ٦٠٢
- \* استمرار مصرى من ظواهر التلوث بالزلازل  
الا هرام #٨٩/٠٨/١٩ ٦٠٥
- \* تلوث البيئة  
اكتوبر #٨٩/٠٨/٢٠ ٦٠٦
- \* نظام جديد فى زمبيا لمشروعات حماية البيئة  
المساء #٨٩/٠٨/٢٠ ٦٠٧
- \* خطه عربية مشركه لتصنيع معدات مكافحة التلوث الصناعى  
الوقد #٨٩/٠٨/٢٠ ٦٠٨
- \* اسوان تتعهد : العام القادم نهاية التلوث  
موفق ابو النيل #٨٩/٠٨/٢٠ ٦٠٩
- \* ورقة عمل مصريه لحماية طبقه الا وزون  
الا اخبار #٨٩/٠٨/٢١ ٦١٠
- \* خطه للقضاء على تلوث مصانع الاسمنت  
محمد امين #٨٩/٠٨/٢١ ٦١١



## المجلد : ١١ - الأ نسان فى مواجهة الخطر (٢)

- \* إزالة التلويحات الموجودة على شرفة مياة الشرب ببالا سكندرية  
٦١٢ #٨٩/٠٨/٢٢ الفايفة عبدة
- \* الأ رض المصريه واخطار التلوث  
٦١٣ #٨٩/٠٨/٢٣ الأ هرام
- \* حماية البيئته من اعمال الجمعيه العام للامم المتحدته  
٦١٤ #٨٩/٠٨/٢٣ الوفد
- \* تلوث البيئته الففاشيه يهدد رحلة فوياجر  
٦١٥ #٨٩/٠٨/٢٣ الشرق الأ وسط
- \* احكام جديده تحظر انتاج او استيراد كل ماهو غير ودى تجاه البيئته  
٦١٦ #٨٩/٠٨/٢٤ هلين يوبج الشرق الأ وسط
- \* ممرتطلب استغافه مؤتمر البيئته الدولى عام ٩٢  
٦١٧ #٨٩/٠٨/٢٤ شفاء يوسف الأ اخبار
- \* ادوله عربييه تناقش مشاكل البيئته  
٦١٨ #٨٩/٠٨/٢٥ محمد عبدالقصور الأ اخبار
- \* مركز عاى رابع لمعلومات البيئته  
٦١٩ #٨٩/٠٨/٢٦ صلاح جلال الأ هرام
- \* تغير المناخ سيؤثر على المنطقه العربييه  
٦٢٠ #٨٩/٠٨/٢٧ محمد عارف الحياه
- \* تدريس قبايا البيئته بجميع مراحل التعليم  
٦٢١ #٨٩/٠٨/٢٧ عزة الحسينى الأ هرام
- \* ندوه الا علميين للبيئته  
٦٢٢ #٨٩/٠٨/٢٨ محمد عبدالقصور الأ اخبار
- \* فى ندوه المشاكل البيئيه المعاصره  
٦٢٣ #٨٩/٠٨/٢٨ علاء العطار الأ هرام
- \* دليل جديد لحماية البيئته البحريه  
٦٢٤ #٨٩/٠٨/٢٨ الشرق الأ وسط
- \* حوار مع الاب الروحى لحركه الدفاع عن البيئته  
٦٢٥ #٨٩/٠٨/٢٨ قاسم عز الدين اليوم السابع
- \* حلته النقاش حول مشاكل البيئته  
٦٢٦ #٨٩/٠٨/٢٩ عزة الحسينى الأ هرام
- \* امكانيه علاج شقب الا وزون بـأهواء الحفره الثانيه بهرم خوفو  
٦٢٧ #٨٩/٠٨/٢٩ الشرق الأ وسط
- \* وحده فنيه لشكمانات سيارات الا توبيس للحد من التلوث  
٦٢٨ #٨٩/٠٨/٣٠ عبد الهادى تمام الأ هرام
- \* مطلوب: تشجير العالم  
٦٢٩ #٨٩/٠٩/٠١ فاروق لقمان الشرق الأ وسط



## المجلد : ١١ - الا نسان في مواجهة الخطر (٢)

- \* افتتاح مؤتمر الا نسان والبيئة  
الجمهورية ٦٣٧ # ٨٩/٠٩/٠٢
- \* حملة قومية لنظافة البيئة  
النور وحث ٦٣٨ # ٨٩/٠٩/٠٣
- \* الحلقة النقاشية للاعلاميين تطلب اصدار قوانين حماية البيئة  
محمد عبدالمنصور ٦٣٩ # ٨٩/٠٩/٠٣
- \* حشر الطاقات العلمية لمواجهة تلوث البيئة  
حمدي يس ٦٤٠ # ٨٩/٠٩/٠٤
- \* جائزه من قابوس للبيئة والتثقيف البيئي  
خالد حسين ٦٤١ # ٨٩/٠٩/٠٤
- \* مليار دولار لتحديد شبكات الصرف ومنع التلوث  
المساء ٦٤٢ # ٨٩/٠٩/٠٤
- \* صندوق لتحسين البيئة بالمحميات الطبيعية  
الاخبار ٦٤٣ # ٨٩/٠٩/٠٥
- \* العلماء يحذرون من ارتفاع الحرارة وزوبان جليد السميطات  
عزة المسيني. ٦٤٤ # ٨٩/٠٩/٠٥
- \* مسح جغرافي للبيئات المتميزه في فنون الحرف والصناعات الشعبية  
منى الشرقاوى ٦٤٦ # ٨٩/٠٩/٠٦
- \* على هامش مؤتمر القمة التاسع لحركة عدو الا نجاز  
على طاهر ٦٤٧ # ٨٩/٠٩/٠٦
- \* قضايا البيئة تتعدد مصير الا انتخابات الهولنديه  
الشرق الا وسط ٦٤٩ # ٨٩/٠٩/٠٧
- \* محميات طبيعيه وبذك معلومات للحفاظ على البيئة في العالم العربي  
حسين ثابت ٦٥٠ # ٨٩/٠٩/٠٧
- \* لجنة الكوارث البيئية تناقش استعدادات المحافظات والوزارات  
الاخبار ٦٥١ # ٨٩/٠٩/٠٧
- \* سباق عالمي لا نقاذ طبقه الا وزن  
الراى ٦٥٢ # ٨٩/٠٩/٠٩
- \* للحفاظ على طبقه الا وزن ولتحقيق ارباح كبيره  
القيسى ٦٥٣ # ٨٩/٠٩/٠٩
- \* مصر في مؤتمر تلوث البيئة  
اكتوبر ٦٥٤ # ٨٩/٠٩/١٠
- \* حشر الطاقات العلمية في دول العالم لدراسة اثار الا نسان على بيئته  
شريف سلام ٦٥٥ # ٨٩/٠٩/١٠
- \* حماية الغلاف الجوى بموجات لا سلكيه من الارض  
الشرق الا وسط ٦٥٨ # ٨٩/٠٩/١١



## المجلد : ١١ - الانسان في مواجهة الخطر(٢)

- \*حماية البيئة ومكافحة التلوث في العالم العربي  
احمد كمال حمدي الشرق الا وسط #٨٩/٠٩/١١ ٦٥٩
- \*الكورفلور كربون ليس المسئول الوحيد عن تاكل طبقة الاوزون  
وليد بدران الجمهورية #٨٩/٠٩/١٢ ٦٦١
- \*تغيير الجو بسبب الارق  
المساء #٨٩/٠٩/١٢ ٦٦٢
- \*اخذاع التنمية لمنطق الارقام فقط ادى الى اختلال البيئة الارض  
عبداللطيف يوسف الحياة #٨٩/٠٩/١٤ ٦٦٣
- \*وثيقه اللجنة العالمية للبيئة والتنمية  
محمد عارف الحياة #٨٩/٠٩/١٤ ٦٦٥
- \*ضحايا التلوث  
الاخبار #٨٩/٠٩/١٤ ٦٦٧
- \*اطرق للممول على التعويض  
اسامة سلامة روزاليوسف #٨٩/٠٩/١٥ ٦٦٨
- \*كلما داويت جرحا  
الحوادث #٨٩/٠٩/١٥ ٦٦٩
- \*تحت شعار حماية البيئة  
الا هرام #٨٩/٠٩/١٥ ٦٧٠
- \*الدول الصناعية اكبر ملوث للجو  
الرأي #٨٩/٠٩/١٥ ٦٧١
- \*ارتفاع نسبة التلوث في اشينا  
محمود كعوش الشرق الا وسط #٨٩/٠٩/١٥ ٦٧٢
- \*اعداد استراتيجيه شامله لحماية البيئة في كندا  
الشرق الا وسط #٨٩/٠٩/١٨ ٦٧٣
- \*دول الخليج تدرس الانضمام الى معاهدات حماية البيئة  
الحياة #٨٩/٠٩/١٨ ٦٧٤
- \*تقرير المعهد القومي لعلوم البحار عن حادث الفينه سفير  
ايمان راشد الاخبار #٨٩/٠٩/٢٢ ٦٧٥
- \*المركبات..الصحيه  
الشرق الا وسط #٨٩/٠٩/٢٢ ٦٧٦
- \*انشاء ٨٢محطة لرصد ملوثات الهواء  
الا هرام #٨٩/٠٩/٢٢ ٦٧٧
- \*غرق سفير لم يلوث شرم الشيخ  
الجمهورية #٨٩/٠٩/٢٢ ٦٧٨
- \*ممرتندىء مركز طوارىء لمكافحة التلوث  
الحياة #٨٩/٠٩/٢٤ ٦٧٩





## المجلد : ١١ - الانسان فى مواجهة الخطر(٢)

- \*فى ندوه اخطار مواد التعيينه  
محمد الزيات المماء ٦٨٠ #٨٩/٠٩/٢٤
- \*مرشحات جديده لا وثوبيسات وسيارات فرنسا لقليل الخلوث  
صلاح جلال ال اهرام ٦٨١ #٨٩/٠٩/٢٤
- \*العلماء يؤكدون: الشمس مسئوله عن حجم فيضان النيل  
السياسى ٦٨٢ #٨٩/٠٩/٢٤
- \*اليابانيون فى سباق محموم لا ككتشاف بدائل للماده التى تخرب طبقه الا وزون  
وطنى ٦٨٤ #٨٩/٠٩/٢٤
- \*غرق السفينه (سفير) ونجت السواحل المصريه  
احمد عثمان اكتوبر ٦٨٥ #٨٩/٠٩/٢٤
- \*ثقب الا وزون يزداد اتساعا  
المماء ٦٨٧ #٨٩/٠٩/٢٥
- \*غزائات يترول السفينه (سفير) سوف يتفجر  
حمدى رزق روزاليوسف ٦٨٨ #٨٩/٠٩/٢٥
- \*تقسيم البيئه اساس سليم للتدعيمه  
محمد عبدالمتعود . الا اخبار ٦٨٩ #٨٩/٠٩/٢٥
- \*٣٢دوله تجدد الدعوه لمنع الخلوث  
ال اهرام ٦٩٠ #٨٩/٠٩/٢٥
- \*٦٠ من تلوث الهواء بالقاهره بسبب وسائل النقل  
غادة الترحاوى الوفد ٦٩١ #٨٩/٠٩/٢٦
- \*الخطر يحذر من : الا ستغلال باسم حمايه البيئه  
الشرق الا وسط ٦٩٤ #٨٩/٠٩/٢٦
- \*وزراء عرب يبحثون شئون البيئه  
الشرق الا وسط ٦٩٥ #٨٩/٠٩/٢٦
- \*٢٥٠ مليون مارك المانى لمكافحة تلوث البيئه  
محمد امين الوفد ٦٩٦ #٨٩/٠٩/٢٦
- \*لا علاقة بين انفجار المواسير واستخدام الا وزون فى التحقيقه  
مديحه عزب الا اخبار ٦٩٧ #٨٩/٠٩/٢٦
- \*خطه مكافحة الخلوث بدول المتوسط  
ماهر مقلد ال اهرام ٦٩٨ #٨٩/٠٩/٢٧
- \*البنك الدول يمول مشروعات الحفاظ على البيئه  
المماء ٦٩٩ #٨٩/٠٩/٢٨
- \*اجراءات مصريه لمنع حاملى النقابات السامه من الا قتراب  
القيس ٧٠٠ #٨٩/٠٩/٢٨
- \*اجراءات مصريه لمنع دخول سفينه تحمل نفايات سامه  
الراى ٧٠١ #٨٩/٠٩/٢٨



## المجلد : ١١ - الا نسان فى مواجهة الخطر(٢)

- \*معلومات خطيرة:اسرائيل تستعمل القطب  
الوطن العربى  
٧٠٢ #٨٩/٠٩/٢٩
- \*طبقه الا وزون فى خطر والا رض قد تواجه كارثة  
نفال زيادين  
الراى  
٧٠٣ #٨٩/٠٩/٢٩
- \*محاولة لاسراع فى رتق شقوب الا وزون  
عبداللطيف الخور  
الراى  
٧٠٤ #٨٩/٠٩/٢٩
- \*مخاطر التلوث تهدد الكثير من بلدان العالم  
الشرق الا وسط  
٧٠٥ #٨٩/٠٩/٢٩
- \*الا اهتمام بحماية البيئة اعلاميا وفى مناهج التعليم  
صلاح النقيب  
الا هرام  
٧٠٦ #٨٩/٠٩/٢٩

نهاية الفهرس









المصدر : الأحياء

التاريخ : ١٤ مارس ١٩٨٩

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

يختص بالبيئة وله اختصاصات واسعة والأكثر من هذا .. صرف تعويضات للذول التي تصار مصالحها من حماية البيئة ؟ استقرت عليها وخضعت وقامت حتى لا يتضمن البيان أية إشارة إلى مسئولية دولية وإقامة جهاز دولي ترتب عليه نقلت مالية .. - برغم أنها اعترضت رغم أنه لم تكن للسيدة تتنكر دعوة ..

وقامت كذلك بدور المظف للجزول المؤتمرون ونجحت في أعداد الصيغة التي أعطت هنا منذ أيام .. إما بلجيكا فهي واحدة على خاطرها .. جدا لأن هولندا لم تبعث لجبرتها بلجيكا بدعوة رغم أنهما شركاء في مجموعة البينلوكس ، ومقر السوق الأوروبية المشتركة .. وتساءل : لماذا هذا التهازل ؟

بعد صراع طويل ، قبل إعلان البيان ، اتفق على أن تشمل المقدمة ثلاث ملاحظات هي :

١ - أن الغرض من البيان هو الحصول على التزام سياسي بحت ، وليس الغرض منه أن يكون وثيقة ملزمة من الناحية القانونية .  
٢ - تبين من المناقشات أن الإشارة إلى المفاهيم الاقتصادية قد أحدثت نوعا من الالتباس ، ألا أن هذا التصحيح لم يهدف إلى اقتراح عقوبات بلغني الواردة في الباب السابع من ميثاق الأمم المتحدة ؟

٣ - الفقرات الخاصة بالتعويضات تنطوي على التعويض العادل لأنه ينطوي بنفس الدرجة على مبدأ دعم التنمية الاقتصادية في هذه الدول .. فالدولة التي لا تقبل غلبة ، من حقها الصالح الحصول على تعويض لتترك الغاية تنمو وتعيش على مصدر آخر .. وانتهى المؤتمر بعد أن وقع زعماء بقيادة ٢٢ دولة على البيان الخامس واستغرق إعلانه عشر دقائق جرى خلالها ما جرى ..

لعمومها ستندرج تحت الهامورجر قد غرقت الجو في أمريكا وأدت إلى الجفاف في بعض ولاياتها .. كما أن انقلاع غابات الجبال والمرتفعات في نيبال قد أدت إلى اندلاع السيول التي أغرقت بأسجاديش .. وكانت هذه الغابات بمثابة المصدات التي تقلل من ارتفاع المياه .. علاوة على أن تصدير الأخشاب المتنازع من مناطق أفريقيا الاستوائية لكي يصنع الأثاث منها لتكلمهم الفلاس قد أدى لانتشار المناطق الصحراوية وتجميع الملايين وتشريدهم ! ..

من هذا المنطق كانت الدعوة لأهمية إجراء حوار بين دول الشمال ودول الجنوب .. لأنه لا الجنوب وحده يحمل المشكلة ولا الشمال وحده يستطيع ذلك .. ومن هنا جاءت فكرة عقد مؤتمر لاهاء الذي تبعته فكرته لاسبا من ميشيل ريكار رئيس وزراء فرنسا ، وخرج الفكرة على رؤساء وزارات هولنده ، والنرويج ، وانتقلوا على عقد هذا المؤتمر في مقر محكمة العدل الدولية الثلاث هي المنظمة والمشاركة على المؤتمر . وعلى هذا الأساس وجهت الدعوة لعدد من الدول ، وفيلها مصر وإستونيا والبرازيل وكندا والمانيا الغربية ، وفرنسا ، والمجر والهند وإيطاليا وساحل العاج واليابان والأرجنتين وكينيا ومالطة ونيجيريا والنرويج والسفاح وإسبانيا والسويد وتونس وفنزويلا ونيجيريا ..

وعلى أي أساس وجهت الدعوة ؟ وجهت الدعوة على أساس التمثيل الجغرافي للدول المشتركة . وتأثير كل منها على محيطها المشابه لها .. أي أنه قصد أن يكون المؤتمر ممثلا لمكونات ومناخ جغرافية مختلفة . وبدأت المشاكل ..

ففرنسا صاحبة الفكرة تصر على أن ينص البيان الصادر عن الرئيس على التزامات محددة ، بل وعقوبات .. علاوة على إنشاء جهاز دولي تابع للأمم المتحدة







الأخبار : المصدر :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : التاريخ : ١٩٥٩ مارس ١٩

## الرئيس مبارك و ٢٣ رئيس دولة وتموا اعلان لاهاي لحماية البيئة لاهـى - محمد فهمي

في احتفال كبير أقيم بقصر السلام بالعاصمة البولندية استمرام أمس واقع الرئيس حسني مبارك ولجنة ٢٣ دولة إعلان لاهاي الخاص بحماية البيئة. اشترك في التوقيع ممثلو رؤساء الوفود المشاركة في مؤتمر القمة الذي عقد في العاصمة البولندية. دعا البيان إلى اتخاذ إجراءات تنظيمية تراعى قدرة الدول على المشاركة والمساهمة وفقا لاختلاف مستويات نموها. وطالب بإنشاء جهاز في إطار الأمم المتحدة تكون مسؤوليته العمل على منع أي ارتفاع جديد في درجة حرارة الأجواء الأرضية واتخاذ قراراته باتفاق الغلبية من الخبراء وتحديد المعيار القياسية لتحديد درجات التلوث.

ووجه قادة الدول المخالفة على البيان جميع دول العالم للانضمام لبيان لاهاي. وكانت لجنة الخبراء التي تضم ممثل قادة الدول المشاركة في مؤتمر القمة قد عقدت سلسلة من الاجتماعات أمس لاتفاق على الصيغة النهائية للبيان ولما يلي نص البيان :

### نص مشروع « إعلان لاهاي »

● إن حق الحياة هو الحق الذي تتبع منه جميع الحقوق الأخرى  
● واليوم تتعرض ظروف الحياة على كوكبنا الأرضي للتهديد نتيجة لتلوثات الشديدة التي يتعرض لها الغلاف الجوي للأرض.  
● بينت الدراسات العلمية الجادة خلال السنوات القليلة الماضية أن هناك مخاطر ذات أبعاد كبيرة تشمل بوجه خاص في ارتفاع حرارة الأجواء الأرضية

### حلول علمية

● لا كانت المشكلة تشمل الكرة الأرضية كلها فإنه لا يمكن التوصل إلى حلول لها إلا على الصعيد العالمي. ونظرا لطبيعة الاضطراب التي نحن بصددنا فإن الحلول المطلوبة لا تقتصر على حماية النظام البيئي بل تتعدى ذلك إلى حماية حق الإنسان في الحياة في بيئة ملائمة وما يرتبط عن ذلك من واجب على المجتمع الدولي إزاء الأجيال الحالية والمقبلة في أن يبذل كل ما في وسعه للمحافظة على سلامة خصائص الغلاف الجوي للأرض.

● ونحن نرى، أن تواجه مشكلة لابد أن يواجهها في حلها ثلاثة أمور وهي أنها جوية وبلدية وعالمية، إننا لا نضع يستوجب نموها جديدا دراسا، مبادئ جديدة في القانون الدولي واليات جديدة لاتخاذ القرارات وتنفيذها.

● وما نحن بحاجة اليه في هذا الصدد يقتضي في اتخاذ تدابير تنظيمية تراعى حدود قدرة الدول على المشاركة والمساهمة وفقا لاختلاف مستويات نموها، والمعرفات أن الجزء الأكبر من المواد الملوثة للأجواء الأرضية تصدر عن الدول الصناعية. وأما الأكر في التغيير ملحق على هذه الدول ذاتها

### التزامات خاصة

● يقع على عاتق المجتمع الدولي التزامات خاصة تجاه البلدان النامية، ويوجه خاص الأقل نموها، ومن شأن التغييرات في الأجواء الأرضية أن تؤثر تأثيرا سلبيا شديدا على هذه البلدان بالرغم من أن مستوياته عند غيرها

منها من هذه التغيرات عاصية تماما. يتعين على المؤسسات المالية ومكالات التنمية، الدولية منها والمحلية أن تتسق انشطتها في الدعوة إلى أساليب أفضل في إنتاج الطاقة

● تتبنى الوثيقة على هذا الإعلان الالتزام بالتدابير بما يلي :  
١ - مبدأ إنشاء هيئة، في إطار الأمم المتحدة، تكون مسؤوليتها في سياق المحافظة على الأجواء الأرضية العمل على منع أي ارتفاع جديد من درجة حرارة الأجواء الأرضية، ويمكنها اتخاذ قرارات باتفاق الغلبية من الخبراء، تتشغل على تحديد للمعيار القياسية.

ب - مبدأ أن تقوم هذه الهيئة بعمل الدراسات التطويرية أو التثقيف بعلها، وأن تحصل على معلومات صحيحة عن ظاهريه وتضمن نشر وتبادل المعلومات العلمية وتحديد المعايير القياسية لتعزيز وفهم حماية الأجواء الأرضية، والتأكد من الالتزام بها.

ج - مبدأ اشتراك تدابير أو فرض عقوبات مناسبة من أجل الإنقاذ بتنفيذ قرارات الهيئة على نحو لافل وفقا لمصالحات محكمة العدل الدولية.

د - مبدأ التعويض العادل للبلدان التي يتضرر أن القرارات التي تتخذ بصدد حماية الأجواء الأرضية تمثل عبئا غير عادي أو تثقل عليها، وتطالب جميع مسؤوليتها عن تدهور أحوال الأجواء الأرضية.

هـ - الأصابع على خلق ركنية فعالة، وافية للمبادئ المذكورة آنفا، سواء من الناحية المؤسسية أو التنمية المالية وذلك من خلال السبل القانونية التي يتم التفاوض بشأنها.

● أن رؤساء الدول والحكومات الذين انضموا إلى هذا البيان بتوقيعه :  
- يكونون أصرارهم على وضع هذه المبادئ موضع التنفيذ.

- ويكونون عزمهم على تطوير مبادئهم في إطار المقتدة وعلى التنسيق والتعاون الوثائقي مع الوكالات القائمة تحت رعاية المنظمة الدولية.  
- دعوة جميع دول العالم للمشاركة في وضع الاتفاقيات والقوانين اللازمة لتحديد الإطار اللازم لإنشاء هذه الهيئة





المصدر : الشرق الأوسط

١٩ مارس ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### اجراءات امريكية لمكافحة تلوث البيئة

الجوية، فإن درجات الحرارة في الكرة الأرضية سوف ترتفع بما يتراوح بين أربع درجات إلى أحد عشر درجة فهرنهايت خلال القرن الحادي والعشرين.

واشنطن - واس - أكد تقرير صادر عن وكالة حماية البيئة الأمريكية أمس، ضرورة اتخاذ الإجراءات مكثفة احتراق مواد الطاقة المؤدية إلى تلوث البيئة ومن بينها السيارات الناتجة، عن احتراق وقود السيارات وقواعد أنظمة التفتيش المزايمة. وحدد التقرير عدداً من الإجراءات الواجب اتخاذها للحفاظ على البيئة في الولايات المتحدة حتى نهاية القرن الحالي والحد من العوامل المؤدية إلى التغيرات المناخية وارتفاع درجات الحرارة الأرضية. ودعا ويليام رايلي رئيس وكالة حماية البيئة الأمريكية في شهادة أمام لجنة البيئة بمجلس الشيوخ الأمريكي أمس إلى ضرورة بذل جهد دولي للحفاظ على البيئة من التغيرات المناخية الناتجة عن التلوث. وأضاف بأن الرئيس بوش أكد أن الولايات المتحدة سيكون لها دور رائد في هذا المجال. وكان تقرير وكالة حماية البيئة الأمريكية قد أوضح بأنه ما لم يتم اتخاذ الإجراءات للحد من تصاعد نسبة التلوث في الطبقات





المصدر : الراعي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩ مارس ١٩٨٩

٣٥٨

أقول كلمة

### محكمة العدل.. والبيئة

عبد الرحيم عمر

اخيرا تنبه العالم على هذا الذي يعمل هو ضد نفسه، وبدا له ان عبثه على الارض قد بدا يشكل الاخطار على حياة البشر على هذا الكوكب الأرضي.

وللمرة الأولى منذ كانت الحياة على الأرض يتوكل الإنسان قليلا، ليتأمل معنى صراعه الأبدي ضد الطبيعة محاولا ان يستخلص منها كل ما يمكن استخلاصه لتحسين وضعه المعاشي وتذليل العقبات التي تعترض سيرته على الدنيا من حوله. انه الآن - اي الإنسان - قد تنبه الى ضرورة حملته للأرض والبيئة الأرضية، التي قضى ملايين الملايين من السنين يصارع ضدها ويحاول ان يكيفها بحيث تكون خاضعة لأرادته وعملاته لحياته عليها، حرق الغابات وبني المدن بدلا منها، وهو الآن يحاول ان يزرع الغابات بدلا عن تلك التي حرقها، وجفف البحار تنبه اليوم وبدت مخاوفه تتزايد من نقصان مساحات البحار وافر ذلك على توزيع الأمطار وتوزيع الصحارى ونظا الغزوة الحوائية، فاخذ يحاول اصلاح ما اتلفت يده، وبناء السدود على الأنهار وبناء البحيرات الصناعية ونقل الإنسان بزيده من طاقاته للسيطرة على الأرض بالطائرات والقطارات والسفن والسلاح والصناعات الى ان اكتشف فجأة انه قد اضعف بنية الزورق الذي يبحر فيه، وان هذا الغلاف الذي يحيط بفكرة الأرضية ويحفظ شروط الحياة الضرورية عليها، قد بدا يضييه التلف وان الإنسان يكاد ان ينحصر، وان الحياة بكل اشكالها قد اصبحت مهددة على الأرض.

وخلال الاسبوع الماضي صدر بيان لاهي ووقعه أربعة وعشرون بلدا من أصدقاء الحياة المدافعين عنها، وطلبوا فيه بقيام هيئة دولية تحمي البيئة من التلوثات، وتوقع المقلب يقع من يرتكبها وكان الأرض ممثلا بجلالة الملك بين تلك الدول التي وقعت الاتفاقية.

ترى لو ان الإنسان قد نبذ الصراعات والحروب وانصرف الى توحيد طوائف بني البشر كلهم من أجل ايجاد عالم اخر، عالم متعاون يضع كل ثروات بني البشر، وكل علومهم وكل قدراتهم في تجويل الحياة على الأرض، كيف ستكون الحياة حينذاك: لا ظر ولا مرض ولا مصارعة حرية ولا حروب ولا سجون ولا استيطان ولا استغلال كيف لو تقتلص البشرية من ابرائنها لكن هل من الممكن ان يحدث ذلك، وما زال بين حكام هذا العالم الخساست وصهيانية، وما زال بينهم نملاج مثل شارون الذي ندى بنفس المدينة القديمة في نابلس حتى يلقي على مطلبها بالقتل، وتدى بنفس الغنضة السليمانية في طابا حتى لا تعود الى مصر، وشامير الذي يعارض رغبة التعلم كله في السلام، ويصر على ان يطرد العرب الفلسطينيين الى المجهول، ويبحث عن مجهولين من أنحاء العالم المختلفة ليجربوا ويسكنوا مكانهم، ان أعداء الحياة كثيرون. وقد مضى على جرائهم زمن طويل دون ان يقدموا للمحاكمة. ١٥





المصدر : الحس

التاريخ : ٢٠ مارس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### طائرة خاصة لاستكشاف طبقة الأوزون

تمكن الخبراء في ألمانيا الغربية من إنتاج طائرة تستطيع الارتفاع لمسافة ١٥ كيلو مترا . وذلك لاستكشاف حالة طبقة جزام الأوزون بطبقات الجو العليا . والطائرة التي أطلق عليها اسم « البورت » ، تتميز بطائرة مصنوعة من الكربون والألياف الزجاجية في الماتم . ويبلغ طول كل من جناحيها ٢٠ مترا . ولكن عرضهما قليل جدا ، بحيث تتعامل نسبة احتككهما بالمحيط الجوي قليل الكثافة عند طيرانها في الأجواء العليا . وتستطيع الطائرة حمل أحد العلماء ومعدات يبلغ وزنها ألف كيلو جرام . بالإضافة إلى قائد الطائرة .







المصدر : مجلس ساءة

لتنشر والخدمات الصدفية والمعلومات التاريخ : ١٩٨٩

رسالة لاهماى

محمد فمى

# مبارك يوقع الإعلان العالمي لمنع التطوٲ تأثير مؤثر البيئة إلى دول العالم الكرة الأرضية فى خطر





المصدر : ..... أحراراً

التاريخ : ..... ١٩٨٩ مارس

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

صغيرة موزن أن نسفك لأن الله سبحانه وتعالى قد  
(وضع الميزان) وكل شيء متوازن مع الآخر ومرتب  
به وفق حسابات دقيقة للغاية .. مثل السحب  
والحبيبات والجبال والشلالات والصلصات  
الخضراء والقرية الأرضية .. فكل هذه الأبناء هي  
التي تحفظ التوازن .. وتجعلنا نعيش مع غيرة من  
الكائنات ..

المشكلة التي اكتشفها العلماء الآن أن هذا  
التوازن بدأ يختل بسبب الإنسان والعقل ، فهو  
يقطع الغابات ، وينتج الغازات التي تحدث ثلجاً  
وتكثلاً في الغلاف الجوي ، وهو الذي يمنع الماء  
الكيميائية التي تكوّن الهواء والجحر .. وهو الذي  
يجري التجارب النووية تحت الأرض تارة ..  
وغيرها تارة أخرى .. وينتج ملايين السيرات التي  
تكوّن الجو ، ويقضي بضمائله في البحار والأنهار ،  
ويقيم السموم الصالحة التي تخلق بالتوازن على  
الأرض ..

وليس هذا لحسب وإنما هو يتسلخ ويستعد  
للحرب الكيميائية والجراوية ، وكلما ثبت الزمان  
نفاذ ركب المرء في القهق سلفاً ، لكي يسهل في لحم  
مرءه لشر ..  
ويحكم هذه الصلواتية الرسمية السجدة دعا

التمكول يبدأ بحديث عن الجو .. فهو في كل يوم  
على حال والناس لا تمل الحديث عنه لأنه متقلب  
ومتلعب .. والحديث عنه دائماً جديد .. مرة يبرد  
ومرة عاصف .. ولدينا لعل ..

وفي لأمى مدينة العمل والفضاء .. وفي عصر  
السلام ، متى محكمة العمل الدولية جاء زعماء  
ورؤساء حكومات ٢٢ دولة ، لصنوبر مؤتمري البيئة  
الذي دعته إليه فرنسا وهولندا والنرويج والمملكة  
أمريكا وبريطانيا وأصبحت منه بلجيكا وأخذت على  
خاطرها ، وحضرته مصر واليمن وتونس والفلبين  
وفيتونسيا والهند وفرنسا وإسبانيا والسويد  
والبحر الأبيض المتوسط ، ضمن ٢٢ دولة من تلك  
قوات الحكم ..

وفي تكلفت الرئيس الصحفي التابع للمؤتمر جلس  
الصحفيون من كل راق في الدنيا أمام شبكة  
التلفزيون الداخلية يتابعون الجلسات ، ونحن  
نرى الزعماء وهمهم ونسجل في ملفتنا ما نرى  
لأنه يستحق التسجيل .. فكلام جد خطير  
ويتخلص في أن الكرة الأرضية التي نعيش على  
سطحها مهددة بالفتوك وارتفاع درجات الحرارة  
الذي يؤدي ، في المستقبل ، لنزول القنب الشمال  
والقنب الجنوبي ونفوق !

وهذا الانذار الخطير الذي جاء على ألسنة  
العلماء والزعماء يسيد ومن الممكن احتماله فمن  
سقوط على الأرض .. لما الذي لا يحتمل حقا ..  
فهو الصورة التي تتكرر على الشاشة القام  
الإستراتيجي ، وهي صورة للكرة الأرضية مغطاة  
من الجو .. وهي عبارة عن كرة صغيرة تدور وسط  
أرضية سماوية الكون .. وإذا تأملت الكرة التي  
تدور ، والتي التفتت بفضل ثورة علمية هائلة ،  
تلك العالم إلى عصر الفضاء ، يسميه البعض لأن  
الكرة الأرضية مغطاة في الهواء .. وهي ليست  
محور الكون .. وإنما هناك أشياء كثيرة أخرى  
ساجدة في الهواء أيضاً .. ونحن نعيش على كرة





المصدر : ج. حرس ساعة

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٤ مارس ١٩٨٩

للقضايا الدولية . أو تطوعين ، أو زواج ..  
ومن ثم التلق على الدعوة بالإختبار . وعلى  
أساس التمثيل الجغرافي . ولتسهيل إجراءات  
إصدار البياض . وهي الحجة التي تردت في المؤتمر  
للقضية غيبيل مرجحيت تلقى رئيسة وزراء  
بريطانيا التي دعيت ، ولكنها اعترضت على ذلك  
مثل هذا المؤتمر من حيث المبدأ . وعلى البيان ،  
ورفضت الفكرة رفضاً قاطعاً .. ولم تحضر لأسباب  
سياسية .. وقال لنا الدكتور فوبير رئيس وزراء  
هولندا في المؤتمر الصحفي الذي أعلن فيه البيان  
أن الاختيار تم على أساس جغرافي . وأن السيدة  
الحديدية تؤمن بكل كلمة في البيان مما يتخطى  
محدود التوضيح .

وتجدر الإشارة إلى أن لمن لم يوافق على المؤتمر  
بعد أن انطلقت واشتدوا عدم موافقتها عليه .  
ورفضوا لحضوره . على أساس الالتزامات  
الدولية . فافتركا لا تريد إنشاء جهاز دولي يتولى  
إعداد الدراسات والأبحاث الخاصة بحماية البيئة  
بترتيب عليه نقلت عليه . مستحضرها هي في  
النهاية ..

ونتيجة لذلك ، واشتدوا نقوا أنه لم توجه  
الدعوة للولايات المتحدة ولا لالاتحاد السوفياتي  
ولا للصين الشعبية لاحتاجوا وتكفي تلبية كل دولة  
من الدول الكبرى دولة مساهمة مالياً يؤدي  
بالمؤتمر إلى الخروج عن أهدافه ..

المهم .. أن رفض أمريكا وبريطانيا لحضوره  
المؤتمر .. وإستياء الأوروبيين من لندن التي  
لا ترفض لوالطنان طلياً ولا تعرف كلمة " لا " ..  
هو الذي دفع فرنسا ولقائياً ، لتأييده إلى الذي  
الحادث ..

قد حضر المؤتمر الرئيس الفرنسي ميتران . كما  
حضره المستشار الألماني هيلموت كول الذي يدعو  
البيان من ناحية والتي لا بد من إشراك غير مباشر ليس  
كل ما تقول له واشتدوا ولندن لا . يصبح  
لا .. وما نحن هنا ..

وعن الصياغة ظهر العديد من المناقش منها  
مثلاً . نتائج التوقيع على بيان لاهاي على ما تكون  
الدولة قد التزمت به في اتفاقيات أخرى . وبعض  
آخر على توثيق الالتزامات الواردة في البيان على  
الالتزامات أخرى لترتيب بها الدولة الموقعة ؟ ..  
والإجابة هي أن يبين لاهاي ليس يغلط  
أرثوذكسياً .. ولهم هو الاقتناع والاعمال على تنفيذ  
ما جاء به ..

ميشال روكار رئيس وزراء فرنسا لهده مؤتمر  
يخضره معقولون عن سكان الكرة الأرضية . أي أن  
توجه الدعوة لدول تقع في مناطق جغرافية محددة  
وتشكل في مجموعها جميع السكان .. علاوة على  
تأجيل هذه الدول في المحيط الجغرافي الذي تقع  
فيه ..  
وعرض روكار الفكرة على رئيسة وزراء النرويج  
نقلت منبه وعرضها على رئيس وزراء هولندا لكل  
نعم . وأعرب عن استعداده لاستضافة المؤتمر في  
بلاده . وفي مقر محكمة العدل الدولية في لاهاي .  
إلى أن لاهاي ..

لذلك أسباب تعكس الصراعات السياسية  
العجيبة . لأن اختيار عاصمة ما ملها المؤتمر  
يعنى وضعها في مكانة متميزة عن غيرها . وربما  
يسمك الحكومة أو الحزب الحاكم في تحسين  
وضعه الداخلي ، باستضافته المؤتمر يضم القضية  
المختارة من زعماء العالم . يظهر على أجهزة  
التلفزيون في كل البعثات ومعهم رئيس حكومة  
الدولة المضيفة .. يستغل هذا .. يودع ذلك ..  
ويحدث مع ذلك . ويدلر بالقصصيات ، ويقيم  
الغالب ..

علاوة على أن الموضوع جذاب وملح .. وعلى  
منه تكثر التردد من أن تقول : الدنيا في خطر ..  
وإن الغلاف الجوي مطلوب .. ونشغل بكلمات لها  
رئتها الصونية التي تعكس التبحر في العلم مثل  
كلمة فوبير وهي الطبقة التي تطلق الكرة  
الأرضية . ثم أن الضيوف سيقولون من مناطق  
تتكلم على الأغلب الحية . علاوة على الدور الذي  
تلكه الألمان في مثل هذه المؤتمرات ..

ولذلك فعندما بدأ التفتك في اختيار العاصمة بدأ  
التنافس . واستقر الرأي على عقد في مقر محكمة  
العدل الدولية . الأمر الذي أثار الخوف في البداية  
على أساس أنه سيظهر عن وثيقة قانونية تقرر  
الدول الموقعة عليها بواجبات ما . وإن هذه الدول  
ليست على استعداد للالتزام بقواعد لا تقدر بها كل  
الدول الأخرى .

المشكلة الثانية أنه لكي يصدر عن المؤتمر بيان  
دولي له وزته ينبغي أن يمثل المجموعة العريضة  
من سكان الأرض .. أي جميع أعضاء الأمم  
المتحدة . وهذا مستحيل .. لأنه إذا شكلت دول  
العالم وفوداً . ومنحتها بركات الصغر الشخصية .  
وتكلفتها بإعداد صيغة بيان . فإنه من المؤكد أن  
القطب الشمالي والجنوبي سيبدوان . وتمتلك كلمة  
الأوروبي تماماً قبل أن تتكلم الألمان من أصغرها ..





المصدر : ٢ من سلسلة

١٩٨٩ م ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تقول القضية تشكها مشكلة الفخاء، ولك ان تصور مثلا انه سيكون على الحكومة الهندية توفير الطعام لنحو ١٠٥ مليار نسمة هم سكان الهند خلال النصف الاول من القرن القادم وسيكون عدد سكان بنجالكيش ربع بلون نسمة وكذلك نيبويا .. والبروتيل .. وغيرها .. وغيرها .. ولذلك فليس من المبالغة القول بان الجوع هو الخطر الاول الذي سيواجه الفقراء في المستقبل بسبب التحويلات للسكان في هذه الدول مع نبات الوراء .. او تناسها ..

والحق ؟

ان يكون هناك حل سوى التكلم على اسس اخلاقية واقتصادية .. منها مثلا :

● معالجة مشكلة ديون العالم الثالث بأسلوب جديد .. لا يقوم على الائتمانية .. وإعتراف الدين .. حتى يموت ويطلب المليون أمواله على حد نصير الرئيس حسني مبارك .. فمشكلة الديون حلون مشكف يحول دول تكون الفقراء والأغنياء في مواجهة المخاطر التي تحدث بفقرائهم ..

أي ان المطلوب هو حل مشكلة الديون وألورا .. وقبل ان نفكر فيها ..

● مساعدة الدول الغنية في تمويل برامج تنظيم الأسرة في الدول الفقيرة .. والبحث عن مشكلات اجتماعية ومشكلات نقل من اعتماد الأب على أولاده ، في بعض المجتمعات ، لتمامين شيخوخته ، باعتباره ان كل ابن هو جزء من معيشته في المستقبل .. وهو تدين عصي ولجسفي .. الخ ● التوقف عن تصدير الأسلحة الدول العالم الثالث .. إذ ليس سرا ان الفقراء استوردوا أسلحة من الأغنياء في العام الماضي وحده بنحو ألف مليون دولار ! .. ولتعتبر الدول الغنية هذا المبلغ .. وكأنها قدمت معونة للشعوب الفقيرة .. ولوجه له ..

● تشجيع الفقراء على توفير تعليمهم بأنفسهم ، والتوقف عن معونات لطلاب الأغنياء التي تنمها الدول الغنية للدول الفقيرة مجانا .. ونؤدي الى ان يصبح إنتاج الأغنياء محليا باعظ النكطة .. أي اجبر الفقراء على الإنتاج وبيع لمة الجيش بالحصل .. والشراء .. والكرامة الوطنية ..

وهذه الأمثلة هي بعض ما يمكن ان يساق في هذا المجال .. إذ ليس من المنطقي ان يسك الأغنياء برفق الفقراء ويطلبهم بالدينين وفوائدهم .. الخ .. ثم يمرضوا معهم النفاق السياسي للتعافين معهم في حملة الأجواء الأرضية .. وعلى جميع السادة اغنياء وفقراء ان يدركوا أننا في قلوب واحد .. ونحن نغرق .. نغرق .. نغرق ..

وهذا امر منطقي لأنه من المستحيل الوصول الى انظر شاطئ بين كل سكان الأرض .. لأنهم سكان من طراز مختلف .. سكان وصلوا لدرجة غلبة من التقدم العلمي والاقتصادي .. وسكان لا يجدون ما يأتون .. وهم سكان مختلفون سياسيا واجتماعيا .. و .. و .. فكيف يتفكرون على كلمة سواء .. فلما يأنهم يدركون أنهم في قلوب ولعدو وفي القلوب يهتز .. ويوشك ان يفرق ولكنهم يفتلون القاصد يوافقهم حتى الموت .. ولماوت بالقسبة لهم .. أرحم ..

فيبن ، لاأماي .. لا ينفذمن عقوبات ولم يستخدم هذه الكلمة الفيغيشة في القفوس السياسي .. فقول العلاقة ترى ان استخدام سلاح الطغويات لا حل للمشاكل .. ولذلك فقد نص في مقدمته صراحة على انه تدين من التعقيدات التي صمرت ان الاشتراكية الى الطغويات الاقتصادية قد أحدثت نوعا من الانقراض .. الا ان هذا التدمير لم يهدف الى القضاء على عقوبات بلأغني الوارد في الجلب السامع من مبدئي الأمم المتحدة ..

ولقد ساعد على إصراره الدور الإيجابي الذي قام به ديكران سكرتير عام الأمم المتحدة ومساعد لمطون البيئة المتكلم مصطفي كمال طاعة ..

لما النظرية اللائقة حقا .. فهي ان الدول المتقدمة علميا هي أكثر الدول رفعا من عواطف الخلل في التوازن البيئي .. وهي في نفس الوقت أكثر الدول نصيبا في سبب الفكرة سواء

بكتفيعيرات الزرية في الاستخدامات الصناعية والكيميائية .. الخ .. أي أنها هي التي تستلحق ان تبدأ بنفسها .. وهي لا تقبل .. بل هي تتنافس وتتسابق .. وتغلق بعضها .. والقيود يهتز .. والناس ستمزق ..

لما الفقراء ظلم مشكلتهم .. ولم يأم أي منهم بقياس طبقة الأثريين ، او يكتشف الحصى التي أصابت الأرض وولدت موجة حرارتها .. ومشاكل الفقراء مع البيئة سمياها الأشياء أيضا .. لهم الذين يستوردون منهم لأخشب الخيايات البيوتولية لصناعة الأثاث الفاخر وهم الذين يبيعون لهم السمود العملاقة التي تفسد على الأرض وتغير التوازن البيئي ..







## المعالم كله يبحث عن مصادر التلوث



علماء المعالم كله في سياق كبير من أجل حل مشاكل تلوث البيئة . أبحاث مستمرة في مختلف دول العالم المتقدمة تكنولوجيا في أجل الوصول إلى أحسن الأساليب من أجل علق خلل من التلوث . العلم المصري الدكتور يوسف حنا عطالله مدير أبحاث علوم البيئة والسوم يحدى الشركات في أمريكا والذي له دور كبير في هذا المجال وكان في زيارة قصيرة إلى مصر وكان الحوار معه عن الأثر الكبير في حماية البيئة في الدول المتقدمة

ماهي مصادر تلوث البيئة

في المعالم

هناك أكثر من مصدر في المعالم لتلوث البيئة منها مصادر تلوث المياه وأهمها الأسفدة الطبيعية والبشرية وتلوث الهواء وأهمها الآتية والإفخرة الناتجة من المصانع وكذلك عوادم السيارات أما الأرض فأكبر مصدر للتلوث فيها هو السموم والآسلاج والمبيدات وأيس من الضروري أن يكون تلوث المياه ناتجا من مواد صناعية وأما بعض مشاكل التلوث البيئي قد يكون ناشئا من مصادر طبيعية مثل تسرب بعض الجسيمات بعصر السيزيوك أو الرصاص

هل هناك طرق حديثة لحل

مشكلة التلوث

الهندسة الوراثية من أهم الحلول الآن وهناك أبحاث جديدة أثبتت نجاحا كبيرا حيث تم حل كانتات حية دهليسة مثل الطيريات والبكتريا ثم أدخلت صفات وراثية جديدة لم تكن موجودة أصلا في هذا الكائن وإضافة الصفة الوراثية الجديدة

ماهو الدور الذي يقوم به

الكائن الجديد

الكائنات الجديدة الناتجة من تغيير صفاتها الوراثية لها القدرة على تحلل المادة إلى عناصرها الأولية غير الضارة بالبيئة ومن صفات هذه الميكروبات أنها لا تتطلب تستعمل هذه المواد الطويلة كمبرر لنظافة وبعد تحلل المادة الطويلة لا تستطيع هذه السلالات أن تجد مصادر للطاقة

هل تم فعلا إنتاج نوع

جديد من البكتريا



د . يوسف حنا

مدير أبحاث علم البيئة

الانسان أو الحيوان أو النباتات مثل

استعمالها كسلاح لتلوث البيئة

ماهي الحالات التي

تحدث فيها البكتريا الجديدة

لقد تم استعمال هذه الميكروبات

حتى الآن في تحليل بعض أنواع من

المبيدات وكذلك قامت البكتريا الجديدة

بتحليل الزيوت البترولية والتي تحدث من

نواتج الحوادث سواء في البحر أو

الأرض فقد نجحت بعض سلالات

البكتريا في تحليل هذه الزيوت وتحولها

إلى عناصر غير ضارة وبذلك أسكن

التلوث من تلوث البيئة الناتج من هذه

الزيوت

هل استخدام الهندسة

الوراثية في حل مشاكل البيئة

مكلف

الأبحاث العلمية في أي مجال في

الدولة التي تعود من استخدام الهندسة

الوراثية في حل مشاكل التلوث تكون

فائدتها أكثر ولذلك لاتتأسس فقط

بالتكاليف ولكن يمدى استفادة العالم من

الرجوع إلى بيئة نظيفة تقدم الانسان

والحيوان والنبات

فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي

● فوليت زكي





وہی ہے جس نے ان کے لئے

د. عبدالرحمن العوضي : البيئة البحرية تراث مشترك واعتمادنا عليها يبرر أهميتها

كتب انطون يارا:  
اختلت صباح أمس اجتماعات  
المؤتمر الرسمي للدول الأعضاء في  
المنظمة الاقتصادية لحماية البيئة  
البحرية للتوقيع على البروتوكول  
الخاص بالثقلات الحربية التاجم عن  
استضاف واستقبل الجوف القاري.  
والث . بصرية المؤمفي المشق  
النص للثقلون الفنية والدارية في  
المنظمة للثقلون كانت فيها:

[illegible]

أعياها أن البروتوكول قد خصص لحماية البيئة البحرية من استغلال واستغلال الجرف القاري وأن هذه المعاهدات بموجب ترخيص يمنع وفقا لظرواح حماية البيئة والمناطق الساحلية التي ترى المستلحة المختصة في الدولة فرضها، وأن تتخذ كل دولة تدابير التاجير التي من شأنها الحد من التلوث الجسيم من سفنها والمركبات وأن تسمى كل دولة

الأمراض التي تسبب العدلات الحبيبية  
التي تؤثر على الكلى، مثل مرض الكلى  
المرتبطة بالعدلات الحبيبية، حيث  
يحدث التهاب في الكلى، مما يؤدي إلى  
تلف الكلى، مما يؤدي إلى الفشل الكلوي  
المرتبطة بالعدلات الحبيبية، حيث  
يحدث التهاب في الكلى، مما يؤدي إلى  
تلف الكلى، مما يؤدي إلى الفشل الكلوي

والتي تفصل المطوع القائم بأعمال  
تقوم الدول المتعاقدة بتوفير نظام وإف  
للتنصير الصحيح للسواد والأشياء  
الخطرة.

مما لا شك فيه أن هذه التغيرات  
التي تحدث في المجتمع العربي  
تؤثر على الحياة الاجتماعية  
والثقافية للمجتمع العربي  
وذلك من خلال التغيرات  
التي تحدث في الحياة  
الاجتماعية والثقافية  
والتي تحدث في الحياة  
الاجتماعية والثقافية

مستأن في بلدنا المحررة قد تعرضت  
لأخطار الأتراك الشرقيين في كافة الشواحي.

التي تطلب أن تدار حالة الجوع في المملكة  
باعتبارها بؤساسة الصغار لتوزيع بين  
اليتامى وتحتفي القرارت والمليون،





المصدر : ..... المشرق والإسكندرية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : ..... ٣١ مارس ١٩٨٩

### جولة يابانية لدراسة سياسات الطاقة وتدابير حماية البيئة

طوكيو - كونا: اعلنت السلطات اليابانية أمس ان بعثة شبه حكومية قد توجهت الى اربع دول في أمريكا الشمالية وأوروبا الغربية لدراسة سياسات الطاقة وما يتخذ من تدابير تتصل بحماية البيئة.

وذكرت مصادر رسمية ان البعثة التي جزء من جهود الحكومة اليابانية الى وضع سياسات خاصة بالطاقة لاجل طويل نحو القرن القادم.

واشارت الى ان السياسة المزيج اتخذها يجب ان تعطي اولوية لاجراء افضل السبل لجمع مختلف مصادر الطاقة واجراءات حماية البيئة من التدمير الناجم عن التاج الطاقة واستهلاكها.

واضافوا ان اللق العام يتزايد على نطاق عالمي من التلوث بفعل الانحماص الناتج من حوادث مفاعلات الطاقة النووية وظاهرة البيت الزجاجي والمطر الحمضي الذي يسببه استهلاك الوقود الحفري.

وخلال جولة اعضاء البعثة في الولايات المتحدة وكندا وفرنسا والسويد لمدة اسبوعين سوف يستمعون من اعضاء سياسة الطاقة في كل بلد حول اوضاع عرض الطاقة وخطرات وتالية البيئة.





المصدر: الجزيرة

التاريخ: ٢١ مارس ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## اختتام اجتماع المجلس التنفيذي للمنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية د. العوضي : أصحاب السفن مطالبون بالمساهمة في نفقات إزالة العوائق من الممرات المائية

أكد وزير التخطيط الأسبق العام للمنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية الدكتور عبدالرحمن العوضي في تصريح لوكالة الأنباء الكويتية على أن أصحاب السفن التي تستخدم الممرات المائية في المنطقة مطالبون بالمساهمة في نفقات إزالة العوائق منها. وأضاف في تصريح بمناسبة اختتام اجتماع المجلس التنفيذي للمنظمة أمس أن أصحاب السفن مطالبون بتحمل جزء من نفقات إزالة العوائق لضمان سلامة سبلهم وحمية البيئة البحرية.

من جانب آخر، قال الدكتور العوضي في تصريح للصحافيين أن المجلس وافق على خطة وضعها فريق المنطقة على مراحل وتتكلف ٥٠٠ ألف دينار لبدء

الدراسات والقيام بعمليات المسح. وأوضح أن المجلس وافق على أن تسعى كل دولة ضمن جهودها لتنظيف مياهها الإقليمية إذا أمكنها، وأن لم تستطع تستعين بدول المنطقة حسب إمكانية هذه الدول، فإن لم تتمكن هذه الدول من القيام بهذه المهمة يمكنها الاستعانة بمنظمات دولية.

وبيّن الدكتور العوضي أن العالم مدعو لتحمل المسؤولية مع دول المنطقة، بتوجيه وإشراف من الأمم المتحدة ومؤسساتها في المساهمة في تنظيف المنطقة البحرية.

وقال الدكتور العوضي أن الدول الأعضاء في المنظمة لم تتأخر بإعطاء المنظمة أي معلومات مشيرة إلى أن الدول بدأت بتزويد المنظمة بمعلومات حول عدد السفن والعوائق الموجودة في المياه.

وأضاف أن المجلس وافق على إعداد بروتوكول خاص يختص بالتلوث الصادر عن البر وستدعى لجان فنية ولاتنوعية لوضع البروتوكول الذي سيمساهم بحماية المنطقة البحرية من الأخطار التي تتعرض لها نتيجة التلوث المخلفات الخطرة.

وتوقع العوضي أن يكون البروتوكول جاهزا للتوقيع خلال شهر مارس في العام المقبل.

وبيّن أن الاجتماع ناقش ميزانية المنظمة البالغة مليون دينار والأعمال التي قامت بها خلال الفترة السابقة. من جانب آخر، صرحته المنظمة العامة للشؤون الفنية والإدارية

للمنظمة الدكتور بديرية العوضي بأن التكاليف المقدرة لإزالة ما بين أربع وخمسة سفن في المياه الإقليمية تبلغ ٢٠ يوم عمل و٢٧٥ ألف دولار. وقالت الدكتورة بديرية في تصريح للصحافيين أن المنظمة ليس لديها معلومات عن محتويات السفن الفارقة.

وأشارت إلى وجود ١٨ سفينة غارقة في المياه الإقليمية الإيرانية واثنين في الإمارات واثنين في قطر وواحدة في السعودية إلى جانب ٦٧ سفينة بسبب الحرب في مياه شط العرب. وبيّنت أن المعلومات عن الانقاص في مياه الخليج غير مؤكدة حاليا مشيرة إلى إحصائيات اجنبية تشير إلى وجود ٢٠٠ لغم بحري.







المصدر: ١ - كسوف

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: أغسطس - سبتمبر ١٩٨٩

**الإسماعيلية - حسام الطوبجي :** عكفت بالإسماعيلية الندوة البيئية التي نظمها جهاز شؤون البيئة ومؤسسة فريد ريش إيميرت الألمانية وشركه فيها خبراء البيئة والتعليم والاتصال وانطلق المشاركون فيها على وعي المواطنين بالبيئة الملوثة ، وخطورة تحول هذا الوعي الى اللا شعور . وضرورة اعادته الى بؤرة الشعور الحار يته - وطلبوا بالاهتمام بالموضوعات التي لا تكلف الفرد مجهودا أو مالا كالنظافة والمرور وحماية الطبيعة . ومعالجة المعدات السهلة والصيد بالموسائل غير المشروعة ، أو المواد السامة . وتجريف الأرض والتصحّر والمبيدات والحفاظ على المحميات الطبيعية والحزام الأخضر وبدعم شبكة الرصد البيئي بوزارة الصحة . ومركز المعلومات بجهاز شؤون البيئة والتنسيق بينها والاتصال بالهيئات العلمية لدعمها ومنها هيئة المعونة الفنية الألمانية لدعم برامج توعية الوعي البيئي وتنظيم الندوات المتخذى القرار التنفيذي والتشريعي لانتقضة المشاكل البيئية ، والاهتمام بالأبعاد البيئية في المواصفات الفنية القياسية .







المصدر : الوزارة

التاريخ : ١٩ أبريل ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## النص الكامل للاتفاقية الدولية لمنع التلوث وتآكل الأوزون في الغلاف الجوي

ويوجد لخطر هائلة تتلحق بشكل خاص بارتفاع حرارة الجو وتآكل طبقة الأوزون، وبخصوص تآكل طبقة الأوزون فقد بدأ العمل بصيغته بموجب معاهدة لاتا لحماية طبقة الأوزون البرية عام ١٩٨٥ وبروتوكول مونتريال عام ١٩٨٧. أما موضوع حرارة الجو فقد تمت مناقشته من قبل لجنة من حكومات عدة تم تشكيلها من قبل برنامج الأمم المتحدة لحماية البيئة ومنظمة الأرصاد العالمية التي نشرت أعمالها مؤخرا. بالإضافة إلى قرار الجمعية العامة للجنة ص ١٨

مخاطر التلوث وتآكل طبقة الأوزون في الغلاف الجوي. ولما يلي النص الكامل لهذا الإعلان الدولي الذي أطلق عليه اسم "الاتفاقية".  
إن الحق في الحياة هو الحق الذي تنبع منه كافة الحقوق الأخرى وبضمن هذا الحق يعتبر واجباً سامياً للمسؤولين في جميع دول العالم. وتتعرض اليوم ظروف الحياة الأساسية على هذا الكوكب لهجوم لم يسبق له مثيل. وتهدد الدراسات العلمية المؤثرة إلى

عملياً - بقوا تأكيداً لسمو مبدأ الحق في الحياة - باعتباره الحق الأساسي الذي تنبع منه الحقوق الأخرى كافة... وانطلاقاً من إيمان المملكة الأردنية الهاشمية بالخلق بالقدسية هذا الحق... على قاعدة المسمى للتأثير والموصول من أجل ضمان حياة حرة كريمة ومعطاة للمجتمع الدولي بأسره... شارك جلالة الملك الحسين في العادي عشر من آذار الماضي زعماء العديد من الدول للتوقيع في "الاتفاقية" على إعلان دولي يهدف بالأمم المتحدة مهام متابعة إجراءات حماية الكرة الأرضية من





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ:

٣١ من نيسان ١٩٨٩

المصدر:

الرقم:

## النص الكامل

للامم المتحدة رقم ١٢/٥٢ المتعلق بحماية مناخ الكرة الأرضية والذي اتحد عام ١٩٨٥ ويمرجه أقر المجتمعون بأن تغيرات المناخ تعتبر مصدراً للخطر للبشرية جمعاء.

وبلغ المعلومات العلمية الحالية فإن نتائج هذه الظواهر قد تعرض الإنسانية البيئية ومعظم المصالح البشرية للخطر. وأن نطاق المشكلة يتصل بالكرة الأرضية بشكل عام فانه من الممكن وضع حلول على المستوى العالمي وفقاً لطبيعة المخاطر المترتبة على ذلك فإن طرق معالجة المشكلة لا يجب أن تتضمن القيام بالواجب الأساسي لحماية النظام البيئي فقط بل يجب أن تشمل بحق الإنسان في الحياة الكريمة ضمن بيئة ملائمة وبالتالي فإن واجب الأمم جميعها بما في ذلك الأجيال الحاضرة والمستقبلية القيام بما تستطيعه للحفاظ على ثقافة الجور.

وبهذا نأخذ بمواجهة مشكلة تتطلب حلها ثلاثة ملامح بارزة ولكنها مشكلة أساسية ومشكلة عالمية فأننا نعتبر أنفسنا في وضع لا يستدعي تطبيق المبادئ الحالية فحسب بل يستدعي ابتكار طرق جديدة من خلال تطوير المبادئ الحالية للقانون الدولي بما في ذلك تقنيات جديدة وفعالية لأكبر صناعة القرار وتطبيقه.

أن المطلوب الآن يتمثل في اتخاذ إجراءات تنظيمية وداعمة وتعديلية تأخذ في اعتبارها المشاركة والمساهمة الفعالة من قبل الدول التي وصلت إلى مستويات تنمية مختلفة... أن معظم الغازات التي تؤثر على الجو حالياً في هذه الدول التي تمتلك أكبر الموارد لمعالجة هذه المشكلة بفعالية أكبر.

أن الاسرة الدولية وخاصة الدول الصناعية منها ملزمة بشكل خاص بمساعدة الدول النامية التي سوف تتأثر سلبياً نتيجة للتغيرات الجوية مع أن مسؤوليات العديد من هذه الدول قد تكون هامشية في الوقت الحاضر فقط على المؤسسات المالية ووكالات التنمية نشاطاتها من أجل أحداث تنمية ثابتة. ودونما المساس بالالتزامات الدولية لاية دولة يقر الموقعين المبادئ للتقلية ويدعمونها.

١ مبدأ التطوير ضمن إطار الأمم المتحدة والسلطة المؤسسية الجديدة من خلال تعزيز المؤسسات القائمة أو من خلال إيجاد مؤسسة جديدة تكون مسؤولة عن مكافحة أي زيادة في حرارة الجو الأرضي ضمن إطار المحافظة على جو الأرض وعليها أيضاً أن تتبنى إجراءات اتخاذ القرارات الفعالة حتى لو لم يتصل التوصل في بعض الحالات إلى اتفاق إجماعي.

ب - مبدأ الفاعل بأن هذه السلطة المؤسسية تأخذ على عاتقها القيام بالدراسات أو تقييوس من يقوم بها وأن تقدم لها المعلومات المناسبة عند الطلب والتأكيد على تبادل المعلومات العلمية والتقنية - بما في ذلك سبل الوصول إلى التكنولوجيا المطلوبة وأن تطور الأنظمة وتعرف المقاييس من أجل تعزيز أو ضمان حماية الجور.

ج - مبدأ القيام بالقياسات المناسبة من أجل دعم للتنفيذ الفعال والتقدير بقرارات السلطة المؤسسية الجديدة تلك القرارات التي يجب أن تخضع لرقابة محكمة العمل الدولية.

د - مبدأ المختص ببعض البلدان من أجل حماية البيئة والذي يشكل عبئاً خاصاً على هذه الدول التي يجب أن تتلقى دعماً عادلاً ليموضها عن المسؤولية الجديدة ومن أجل تحقيق هذا الهدف يجب تطوير الوسائل اللازمة لذلك.

وبالتفويض على الانظمة القانونية التي تهدف الى توفير قاعدة فعالة مؤسسيا وماليا لتنفيذ المبادئ المذكورة انفا.

على رؤساء الدول وحكومات الممثلين الذين وافقوا الى هذا الاعلان من خلال توليهم عليه ان يؤكدوا تصميمهم على دعم المبادئ المذكورة من خلال...

تطوير مبادئهم ضمن إطار الأمم المتحدة وبالتنسيق والتعاون مع الوكالات القائمة تحت رعاية الأمم المتحدة.

توجيه الدعاية الى كافة دول العالم وإلى المنظمات العلمية ذات الخبرة في هذا المجال للانضمام الى عملية تطوير إطار المعاهدات والانظمة القانونية الأخرى اللازمة لانشاء السلطة المؤسسية ومن أجل تطبيق المبادئ الأخرى المذكورة انفا وأن تواجه التغير في الجو وبخاصة زيادة حرارة الأرض...

حث جميع دول العالم والمنظمات الدولية ذات الخبرة في هذا المجال للتوقيع على الاتفاقيات وإقرارها فيما يختص بمعالجة الطبيعة والبيئة. دعوة كافة دول العالم الى اقرار الاعلان التالي.

وسوف ترسل النسخة الاصلية باللغتين الفرنسية والانجليزية الى حكومة ملكة هولندا التي ستقوم بحفظها في ملفاتها وسوف تتلقى كل من الدول المشاركة نسخة أصلية من هذا الاعلان من حكومة ملكة هولندا.

وعلى رئيس وزراء هولندا ان ينقل نص هذا الاعلان الذي لا تسمح المادة ١٠٢ من ميثاق الأمم المتحدة بنسجه الى كافة الدول الاعضاء في هيئة الأمم المتحدة.

يشارك في توقيع الاعلان الرئيس محمد حسني مبارك رئيس جمهورية مصر العربية والرئيس الفرنسي فرانسوا ميتران والمستشار الاتالي الاجتماعي وروساء جمهوريات كل من كينيا... السنغال... زيمبابوي... ساحل العاج... وزرراء الوزراء في كل كندا... السويد... تونس... اسبانيا... مغتاريا... مالطا... الدومينيكا... هولندا... وناثان رئيس وزراء نيوزيلندا... وزرراء ممثلون لكل من الهند... اندونيسيا... ايطاليا... اليابان... فنزويلا... البرازيل... واستراليا...





المصدر : ..... الوفا

التاريخ : ..... ١٩٨٩ ميل  
للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## The Washington Post واشنطن بوست

### «مارس» شهر لديمومانية حماية البيئة

شهدت الديمومانية الدولية نشاطاً مكثفاً بالاجاء متلاحمة قديماً بيئية خلال الشهر الماضي وعملت الخطوة الأولى هي قرار المجموعة الاقتصادية الأوروبية في مؤتمر حماية طبقة الأوزون بوقف انتاج مادة الكلوروفلوروكربون الكيميدانية مع حلول نهاية القرن للحال. وكانت الخطوة التالية هي انضمام الرئيس الأمريكي جورج بوش لهذا القرار وتعهده بتنفيذته بجانب دول المجموعة الأوروبية. وتلا مؤتمر الأوزون مؤتمر دول آخر عقد في لاهاي بهولندا حول انشاء وسائل أكثر فعالية في حماية البيئة. وخلال الأسبوع الماضي بدأ في مدينة جازو، بسويسرا مؤتمر آخر يناقش قضية قيام الدول الصناعية بملء نظيلاتها السامة في أراضي الدول الفقيرة. وفي الوقت الذي تشهد فيه الديمومانية العالمية هذا الجهد المحكم حول حماية البيئة، يزداد النقاش بين دول النشعل الصناعية ودول العالم الثالث حول عدة قضايا فخلال مؤتمر حماية طبقة الأوزون الذي عقد في لندن أعرب ممثلو الدول النامية عن قلقهم من قرار وقف انتاج مادة الكلوروفلوروكربون حيث تعتمد عليها دولهم في خطتها الصناعية والتنمية للسنوات القادمة لأنها تستخدم في صناعة العديد من الأجهزة كما تدخل في صناعة شرايح الكمبيوتر. إن كافة هذه الاجتماعات والمؤتمرات التي شهدتها الشهر الماضي بالاجاء الحفاظ على البيئة تمثل خطوة مهمة على طريق تجنب العالم مخاطر تكون كبيرة في المستقبل القريب. وعلى الرغم من أحاسيس الدول النامية بأن وقف انتاج مادة الكلوروفلوروكربون سوف يؤثر على خطتها الاقتصادية والتنمية لأن هذه الخطوة سيعتقد منها الجميع على المدى البعيد سواء الدول المتقدمة أو الدول النامية.







المصدر : الأحياسان

سأبيل ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### علامة استفهام

التجار المحفوري الذي يطلب بتكليف البيئة وحماية الإنسان من التلوث تبار

على يحتاج للمعام كله . وأسس تلتحق دعوة لمحمود مهران خضرة للشباب بالصفحة المتوسطة لاستند

القاهرة تحت رعاية الدكتور يوسف واك نائب رئيس الوزراء وزير الزراعة . ويجتمع في هذا المهرجان الشباب والشابات من ٢٥ مدرسة ثلاث صغرية وطالبة من أكثر من جامعة وأولياء أمورهم .

لإشراك الجمعية خضرة لتنمية البيئة . في المشروع التي تقوم بها بالتعاون مع وزارة الزراعة وأجهزة التنمية للبيئة

للأمم المتحدة في منطقة النوبارية لصالح شباب الخريجين الذين استمروا أرضها .. فيها وذلك بإسعادتهم في التقلب على

المشاكل التي تواجههم في المراحل الأولى من حياتهم في الصحراء . وفي نفس الوقت قرأت خبراً يقول أن

المجلس القومي للتعليم والبحث العلمي طلب في اجتماعه أول أسس برئاسة الدكتور محمد عبد القادر عليم الطرف العام على المجلس القومية المتخصصة

بتدريس علم البيئة ومبادئ حمايتها بمختلف مراحل التعليم العام وأهلها علماء أسسها في الدراسة بما يسهم في تنمية القيم والسلوكيات المرغوبة بالحفاظ

على البيئة لدى الشباب . كما طلب للمجلس بأن تضع كليات التربية منهاجاً مستقلاً للتربية البيئية مما يتيح لطلابها دراسة المعلومات الأساسية في هذا

الميدان . وأن تولي الجهات المعنية خاصة في إطار أنشطتها الثقافية والاجتماعية لمعالجة مشكلات البيئة المحيطة بها وتشجيع الطلبة على المساهمة في المشروعات البيئية . ولوحى المجلس بأن تتخزن التشريعات عوليات رابعة لكل مستوى يتناسب في تكوين البيئة .

ولكن نرحب من أفعال القومنا بهذا الاتجاه العام من جانب الكلية المعنية ومن جانب المجلس القومي . ونرجو أن تتاح الفرصة قريباً لمحب الخضر ( تحت التأسيس ) لكي يدل ببلاده . في هذا الشأن بعد أن عرفت لجنة الأحزاب خطواته لتحقيق أهداف سلامة البيئة .

عبد السلام داود





المصدر: السوف

التاريخ: ٥ أبريل ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

### علماء ٢٢ دولة يناقشون حماية البيئة

الفلنج الدكتور حسين سمح عبد الرحمن رئيس المركز القومي للبحوث أمس  
بالمقاهرة المؤتمر الدولي للقياسات البيئية . يستمر المؤتمر أربعة أيام ، ويشترك  
فيه ٢٠٠ باحث وخبير في البيئة والأحشاء ، منهم ١٥٠ من ٢٢ دولة عربية  
وأجنبية وينتقل المؤتمر ١٠٦ أبحاث عن موضوعات الصحة والبيئة  
والقياسات البيئية ، بالإضافة لدراسات حول تلوث ملوثات الهواء والماء  
الحمضية ، والأجرامات المطلوب تنفيذها لحماية البيئة .





المصدر : ..... الجمهورية

التاريخ : ..... ١٥ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مسودة جديدة  
لحصانة الاوزون  
باريس - ا.ش. ١ : اعلنت احدى  
الشركات الفرنسية للمصنوعات  
الكيميائية انها ستنتج قريباً بديلاً  
للثلاثات الثلاثة التي تساهم في تدمير  
طبقة الاوزون وهي الكلور والفلورين  
والهالوجين .  
المادة الجديدة واسمها « ايس -  
١ » - ٢٢ - ١ « سيكون لها استخلاصات  
مضادة في مجال الازوسول والتبريد  
الوسائل والسيارات شبح المواد الرغوية  
وعمليات التنظيف .





المصدر: ..... الأحياء

التاريخ: ..... ١٥ أبريل ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مادة غازية بديلة لاتؤثر على الأوزون

بوليس ن ش ١  
أعلنت شركة واكثيران الفرنسية  
للمستحضرات الكيماوية أنها بصدد  
إنتاج بديل للغازات الثلاثة التي تعسرف  
بقدرتها على تدمير طبقة الأوزون ..  
والبديل الجديد يقل تأثيره على طبقة  
الأوزون بحوالي ٩٠٪ وتستخدم في مجال  
الايروسول والتبريد ووسائل ضخ الهواء  
الرقوية ومعدات التكييف







الأهرام

المصدر :

١٩٨٩ ميل

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ٢٠٠ عالم من ٢٠ دولة يعلنون بالقاهرة بعد غد تشكيل أول اتحاد دولي للإحصاء والبيئة

كتب - حلم صدقي :

يعلن ٢٠٠ عالم من ٢٠ دولة يجتمعون بالقاهرة عاليا في إطار المؤتمر الدولي للوسائل الإحصائية وعلوم البيئة بعد غد تشكيل أول اتحاد دول للإحصاء والبيئة . وذلك في ختام أعمال المؤتمر الذي تنظمه وزارة البحث العلمي . والجمعية البحث العلمي . والمركز القومي للبحوث بالتعاون مع معهد بحوث المياه والجمعية التندبة لبحوث ثوث المياه

ويشارك فيه ١٥٠ علما أجنيا و ٥٠ علما من مصر يتكلمون ١٢٠ بحثا علميا في مجال الإحصاء والبيئة .

يصرح الدكتور محمد علي جويش نائب رئيس أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا بأنه تم الاتفاق على أن يصدر الاتحاد مجلة ربع سنوية ينشر فيها الأبحاث الحديثة حول دور الوسائل الإحصائية في علوم البيئة . ويصرح الدكتور حسين سعيد سلامة رئيس المركز القومي للبحوث بأن المؤتمر يتناول موضوعا له أهمية خاصة تتعلق في استخدام التكنولوجيات والطرق والنظم الإحصائية الحديثة في توفير عناصر التوثيق البيئي وانعكاس ذلك على عمليات التنمية الاقتصادية . ومن من أخطر القضايا التي يواجهها العالم الآن خاصة في الدول النامية . وأضاف أن المركز بما يضم من خبراء وعلماء بارزين في شعبة بحوث البيئة له نشاطات كبيرة وتعاون وثيق مع المجموعات العلمية المتخصصة في كندا .





## مصر بين ٢٤ دولة تنشر اليوم وفي وقت واحد :

### نص « إعلان لاهاي » « لحماية البيئة » وطبعة « الأوزون »

يذاع اليوم في ٢٤ دولة بينها مصر نص « إعلان لاهاي » الذي وقعه الرئيس حسني مبارك مع زعماء الدول الأربع والعشرين الذين حضروا مؤتمر لاهاي الخاص بحماية البيئة وطبعة « الأوزون » في الثاني عشر من مارس الماضي . وكان ميشيل بوكار رئيس وزراء فرنسا قد انطلق مع رؤساء وفود الدول الموقعة على الإعلان في وقت واحد خلال الأسبوع الأول من أبريل في جميع أنحاء العالم . وقد أذاعت وزارة الخارجية المصرية نص الإعلان والذي يقول في بنوده :

- ١- أن كل المحيط يتبع من حق الحياة ، وهو الحق الذي تكفله المواثيق الدولية المعتمدة من قبل المجتمع الدولي في كافة بلدان العالم .
- ٢- والجميع تتحدد أساسيات الحياة في كوكبنا ، بما يتعرض له الغلاف الجوي للأرض من مخاطر عديدة .
- ٣- وقد أوردت الدراسات العلمية المستنيرة على مدار السنوات القليلة الماضية ، وجود أبعاد الخطر الماثلة في الاحتباس ، والتي تتصل على وجه الخصوص بتساقط الغلاف الجوي وتدهور طبقة الأوزون .
- وقد قاد هذا الأخير - بإقتطاع - العالم نحو العمل من أجل ، مثلاً في اتفاقية فيينا لعام ١٩٨٥ لحماية طبقة الأوزون ، وبروتوكول مونتريال عام ١٩٨٧ بينما تتم دراسة الغلاف الجوي من خلال مائدة مستديرة بين حكومية تأسست بواسطة برنامج الأمم المتحدة للبيئة والمنظمة الدولية للأرصاد ، وقد بدأت أعمالها على الترتيب . بالإضافة للقرار رقم ٥٢/٢٢ لعام ١٩٨٨ الذي وافقت عليه الجمعية العامة للأمم المتحدة من أجل حماية المناخ العالمي .
- ٤- وتتماثل للضرورة العملية الحالية . فإن تداعيات مثل هذه الظواهر قد تهدد تماماً الاتفاقيات البيئية شامتها في هذا شأن معظم الأرصدة الحيوية للجس النبش .
- ٥- وبما أن المشكلة يشغل بعدما الكوكب كله ، فالحلول يجب أن تقترح على مستوى شامل ونظراً لطبيعة مثل هذه الأخطار فإن الإصلاحات المطلوبة يجب ألا تتضمن فقط المستوى الأساسي من حيث صون النظام البيئي بل أيضاً حق الإنسان في بيئة صالحة للحياة وما يستتبع ذلك من مسؤولية مجتمع الدول - وجميعاً لوجه - بكل أجهزتها المتقدمة والفاعلة للعمل كل ما يمكن عمله من أجل صون نوعية الغلاف الجوي .
- ٦- تكون واضحين في اعتبارنا - رغم ذلك - أننا إذ نواجه مشكلة ذات حل له صفات ثلاث ، وضع يدينا لتعامل جديد ، ينص مبادئ جديدة للقانون الدولي ، وروايتها للقرار مع وسائل قسرية غير مستبيلة .
- ٧- أن استمحتاجه هنا ، الطرق التنظيمية ، التي تأخذ في الحسبان مشاركة وبمساعدة جهود الدول التي خلقت مستويات مختلفة من التنمية ، لمعلم الأفرات التي تؤثر على الغلاف الجوي تتبع من الأمم الصناعية وهي ل نفس الرتبة الأمم التي لديها الحيز الأكبر للتغيير كما أنها أيضاً هي التي تملك الموارد الكبرى للتعامل المؤثر مع هذه المشكلة .
- ٨- المجتمع الدولي له التزامات خاصة بهبه سنو سميه . خاصة تلك الآات نمو ملها ، وهي التي سوف تتأثر سلباً وبمقدرة من جراء تغيرات الغلاف الجوي على الرغم من أن مستويات العديد منها ل مثل هذه العملية هي مستبيلة فقط .
- ٩- يجب على المؤسسات الاقتصادية والهيئات التنموية سراء مبدأ الدول أو العمل أن تنسق أنشطتها كي تمتد على إنتاج الطاقة القابلة للاستمرار
- ١٠- التصديق على هذا الإعلان سيكون بمثابة اعتراف بالالتزام نحو :
- (أ) - مبدأ تأسيس هيئة ضمن إطار الأمم المتحدة ول سيات صون الغلاف الجوي ، تكون مستبيلة عن مجابهة المزيد من تسخين الغلاف الجوي ،
- (ب) - مبدأ أن تقوم هذه الهيئة أن ترتزم بعمل الدراسات الضرورية التي توفر المعلومات الصحيحة حين الطلب وتؤكد على دوران وتبادل المعلومات العلمية
- (ج) - مبدأ الوسائل المناسبة أو الجوازات من أجل الحد على التلوث المؤثر للقرارات الهيئة من خلال الاحتكام





المصدر : ..... السيد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٦ من جيل ١٩٨٩

### اتفاق اعتمادات حملة البيئة على احواض الزهور بميدان القبة ١

عقد الجهاز المركزي للحسابات  
عدم قيام جهاز شؤون البيئة بمجلس  
الوزراء بمناقشة اتفاق الاعتمادات  
المالية التي تحصل عليها الوزارات  
والمحافظات لتتخذ مشروعات الخط  
القومية لحملة البيئة . لوضع الجهاز  
في تقريره ان محافظة القاهرة ، انفذت  
١٥ ألفا و ٢١٧ جنيهات على انشاء  
احواض زهور بميدان قصر القبة .  
وعن مقرر اتفاق المبلغ في تطوير بعض  
(البقية ص ١١)

انصرفت ، وانفقة الخدمة بمعية نصر .  
كما تم صرف مبلغ ١٠٠ ألف جنيه على  
مشروع لاصطاف الطرق . لايتحمل  
بمشروعات حملة البيئة . ولين ايضا  
عدم صرف مبالغ لتطوير اعتمادات  
الزهور ، والتطوير بالمباني





المصدر: (الراء)

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٦ أبريل ١٩٨٩

## مستورواك

### مؤتمر لاهاي والمسؤولية الدولية لحماية البيئة

لقد كان للتقدم العلمي والتكنولوجي في القرن العشرين اثره البالغ على البيئة بمختلف أشكالها. فقد رافق هذا التقدم زيادة ملحوظة على مختلف صور التلوث الذي أدى الى ظهور اخطار كبيرة تهدد الكائنات الحية بالازوال نتيجة لهذا التلوث الذي اضعى مشكلة العصر والتي تشمل بال مختلف الافراد والجماعات والدول في هذا العالم المتنامي. ان هذه الاخطار الكبيرة التي تهدد معظم اشكال الحياة بالقضاء دفعت الدول الى دراسة هذه الظاهرة للوقوف على حقيقتها ومسبباتها ومحاولة الحد من اثارها السلبية. وقد جاء انعقاد المؤتمر الدولي لحماية البيئة في "لاهاي" في "هولندا" قبل فترة ليست ببعيدة ترجمة حقيقية لهذا التوجه السليم لمكافحة التلوث بكل السبل والاساليب خاصة بعد ان كثر الحديث مؤخراً عن اختلال طبقة الاوزون وبعوث فجوة فيها واحتمال تعرض الانسان لخطر الاشعة فوق البنفسجية والتي تسبب اختلال التوازن المناخي واضطراب الاحوال الجوية وحدوث الفيضانات والجفاف فضلاً عن احتمال الاصابة بسرطان الجلد وغير ذلك من الازار الخطيرة لهذه الاشعة التي تصاحب طبقة الاوزون. ان اهتمام الدول بمشكلة التلوث قد جاء متأخراً، الا ان تدارك الخطر خير من تجاهله، وعلى الرغم من ان اهتمام الدول قد بلغ قمته في مجال مكافحة التلوث ولك بعد المؤتمر الدولي لبيئة البشرية في "ستوكهولم" عام ١٩٧٢، الا ان هذا المؤتمر لم يأت اكله وذلك من خلال استمرار تفاقم مشكلة تلوث البيئة على مدى سنوات طويلة.

اما مؤتمر لاهاي الذي عقد في "هولندا" مؤخراً بمشاركة ملوك ورؤساء اربع وعشرين دولة فقد جاء في مرحلة تفاقم فيها اثر التلوث الى حد غدا فيه التعاون الدولي لحماية البيئة ضرورة حتمية للوحسول بالانسان وغيره من الكائنات الحية الى مرحلة الحماية والامن. وقد تميز هذا المؤتمر عن غيره من المؤتمرات الدولية الاخرى بمشاركة عربية فعالة اظهرت للعالم الاهتمام العربي بمشاكل التلوث ذلك ان العالم العربي هو جزء لا يتجزأ من المجموعة الدولية. وكانت كلمة جلالة الملك الحسين في هذا المؤتمر وثيقة دولية لتنظيم اسس وتوابت التعاون الدولي لمكافحة كافة مظاهر التلوث في العالم. وقد غدا واضحا لدى الدول المشاركة في المؤتمر ان مبدأ مكافحة التلوث وحماية البيئة يعد التزاماً دولياً حيث يتوجب على هذه الدول العمل على حماية البيئة وذلك لحماية المجتمعات الدولية على اساس الاتفاقات والتوصيات التي صدرت في ختام المؤتمر.

والتلوث كما يعرفه علماء البيئة هو كل تلويح ناتج عن تدخل الانسان في انظمة البيئة والذي يسبب ضرراً بشكل مباشر او غير مباشر للكائنات الحية. وبالتالي فان على الدول تقادي احداث اي تلوث ضار في البيئة بمعاصرها الثلاثة: الماء والهواء والتربة والذي يترتب عليه الاحاق بالضرر بالكائنات الحية التي ترتبط بالبيئة ارتباطاً مباشراً او غير مباشر.







المصدر : الرائع

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : أبريل ١٩٨٩

إن عدم التزام دولة ما بمنع حدوث التلوث في محيطها لا يقتصر تأثيره على بيئة تلك الدولة بل يتجاوزها إلى محيط دول أخرى مجاورة، وبالتالي فإنه لا مناص من تعاون كل دول المصورة لحماية البيئة ومكافحة كل صور التلوث وهذا ما جسده مؤتمر لاهاي مؤخراً حيث أكد المؤتمر على أهمية مكافحة التلوث وضرورة تعاون كافة الدول لتحقيق هذا الهدف الحيوي الهام.

إن الفلق المتزايد من اضطراب تلوث البيئة بمادة "الكلوروفلوروكربون" التي أدى استخدامها من قبل الشركات والمصانع العالية إلى أحداث فجوة في طبقة الأوزون الحيوية قد أدى إلى الاهتمام بالمسؤولية الدولية ومن ثم إلى عقد معاهدات واتفاقيات دولية لتنظيم الأمور المتعلقة باستخدامات المواد الملوثة للبيئة، وعليه فقد أصبح لزاماً على الدول أن تتعاون لتطوير القانون الدولي لتحديد المسؤولية المتعلقة بحماية الكائنات الحية، والمسؤولية الدولية كما يعرفها فقهاء القانون الدولي هي نظام قانوني بموجبه تلتزم الدولة المسند إليها ارتكاب عمل غير مشروع وفقاً للقانون الدولي بتعويض الدولة التي ارتكبت ضدها هذا العمل أو هي الالتزام المفروض بموجب القانون الدولي على الدولة المسند إليها ارتكاب فعل أو امتناع مخالف لالتزاماتها الدولية إن تقدم تبرئتها إلى الدولة الجاني عليها في شخصيتها أو في شخص أو أموال رعاياها.

إن القانون الدولي هو القادر على تنظيم مسؤولية الدولة لمنع أحداث الضرر لعناصر البيئة المختلفة وحل المشكلات البيئية التي تنشأ بين الدول كما حدث مؤخراً بين الولايات المتحدة وكندا حول مسألة انتقال سحب الأمطار الحامضية التي تسببت مصانع ومعامل الولايات المتحدة إلى كندا وتلويثها للبيئة هناك، وغيرها من المشكلات البيئية التي حدثت بين بعض الدول حول أزمة طرح النفايات السامة. وعليه فإن توقيع الدول على معاهدة دولية بالالتزام بعدم أحداث الضرر للبيئة المحلية والدولية يعد الطريق السليم للمحافظة على التوازن البيئي كما حدث في مؤتمر لاهاي مؤخراً.

إن اتفاقية لاهاي التي وقع عليها ملوك ووزراء أربع وعشرين دولة كانت تهدف وبدرجة الأولى إلى التزام الدول بعدم تلوث البيئة لأن هذا الالتزام الدولي يعني الالتزام بوضع الترتيبات الخاصة واللائمة لمكافحة التلوث في بيئة الدولة المحلية واتخاذ الإجراءات القانونية لمعالجة المخالفين والالتزام بأسس وثوابت نظرية الجوار بين الدول التي تلتزم الدول بعدم أحداث الضرر لدول الأخرى المجاورة فضلاً عن التزامها بالتعاون الدولي على كافة صوره سواء بالمشاركة في المؤتمرات العلمية أو المنظمات الدولية المعنية بحماية البيئة.

إن المشاركة العربية الفعالة في مؤتمر لاهاي كان لها صدامها الإيجابي في العالم، فقد أكدت لدول العالم الصناعي المتقدم أن المجموعة العربية معنية فعلاً بتلوث البيئة وحمايتها وكان حضور جلالة الملك الحسين وكلمته في هذا المؤتمر خير دليل وشاهد على اهتمام الدول العربية بالخطر التلوثي وإيمانها الأكيد بضرورة التعاون الدولي لحماية البيئة ومكافحة كافة صور التلوث بما يتكامل مع واقع العلاقات الدولية وعلى أسس وقواعد الاتفاقيات الدولية...

المهندس فوزي محمود عكور





الأهرام

المصدر :

١٩٨٩ أبريل

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### صحيفة إسبانية تشيد بالدكتور مصطفى طلبة ودوره في حماية البيئة

باريس - ١ ش . ١ - اشادت  
صحيفة « البانس » الإسبانية في عددها  
المصدر اسم بالمر الذي يقوم به  
الدكتور مصطفى كمال طلبة المصري  
الجنسية المدير التنفيذي لبرنامج الأمم  
المتحدة للبيئة .

واشارت الصحيفة إلى أنه قبل  
الانضمام إلى البروتوكول ، كان البعض  
يقاومون أن الثقب الموجود في طبقة  
الأوزون ليس خطيرا ، إلى هذا الحد ،  
وأن السعي وراء وضع بروتوكول بشأن  
حماية طبقة الأوزون « سابق لأوانه » .  
واستقرت الصحيفة تقول : « إن  
الجميع يشهدون الآن بالدكتور طلبة  
ويجد نظره ووضوح رؤيته » .

وحدد بالذكر أن الدكتور طلبة شارك  
في مؤتمر البيئة باستوكهولم عام  
١٩٧٢ . وهو المؤتمر الذي انتهى عنه  
برنامج الأمم المتحدة للبيئة . ثم بدأ  
يعمل في الأمم المتحدة . وفي عام ١٩٧٦  
أصبح المدير التنفيذي لبرنامج الأمم  
المتحدة حيث أعيد انتخابه ثلاث مرات  
لشغل هذا المنصب





المصدر: الوفد

التاريخ: ٨ تشرين نيل ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مصري رئيسا للاتحاد الدولي للقياسات البيئية

كتب صافي حشيش .  
وافق أعضاء الاتحاد الدولي للقياسات البيئية على انتخاب العالم المصري الدكتور عبد الحميد الشعراوي الأستاذ بال معهد القوي لبحوث المياه وكندا رئيسا للاتحاد، والبروفيسور داف مكنتيل الأستاذ بجامعة هرب اونتنويو كندا نائبا للرئيس . كما وافق أعضاء الاتحاد على التوقيع الدكتور الشعراوي والبروفيسور مكنتيل في تشكيل مجلس المديرين من ستة أعضاء . بحيث يمثلون المناطق الجغرافية للعالم ، وتكون مناطق عمل الاتحاد . وتكون أن يكون مقر الاتحاد في كندا مؤقتا

لحق تحديد للمثلث فيما بعد .  
ووافق الأعضاء على عقد المؤتمر القادم للاتحاد في إيطاليا خلال سبتمبر ١٩٩٠ .  
يشترك في الاتحاد ٢٠٠ علم يمثلون ٢٢ دولة . وتم اعلمته في المؤتمر أمس الأول في نهاية المؤتمر الدولي الأول للقياسات البيئية الذي استمر أربعة أيام في المؤتمر . كما تمت الموافقة خلال المؤتمر على إصدار المجلة العلمية للدولمة للقياسات البيئية . ويشرف على تحريرها الدكتور عبد الحميد الشعراوي .  
وتصدر ريم سنوية . وأوصى المؤتمر في ختام أعماله بتحديد مقاييس الملوثات . تعطى نتائج سريعة





المصدر : الجمهورية العربية السورية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩ أبريل ١٩٨٩

## اتحاد دولي للاحصاء البيئي

تم اعلان تأسيس اتحاد دولي  
للقياسات الاحصائية واستخدامها في  
مجال البيئة .. وذلك في ختام أعمال  
المؤتمر الدولي للقياسات الاحصائية  
وتطبيقاتها والذي عقد في القاهرة  
واتفق على ان يكون مقر الاتحاد  
كندا .. صرحت بذلك د. فاطمة  
الجوهري رئيسة لجنة البحوث البيئية  
بالمركز القومي للبحوث .











المصدر : المشرق الأوسط

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٨٩ أبريل

## جامعات

# التربية البيئية في المدارس الألمانية

المنطقة بها وكذلك في قطاع المبادرات التجارية، ثم حتى الآن تطبيق الإجراءات الفاعلة لحماية البيئة بصورة ناجحة. ويشير المعهد الألماني المذكور إلى أن كشفاً من المؤسسات والفروع الاقتصادية والصناعية تطبق في الوقت الحاضر أنظمة متعددة لحماية البيئة من التلوث ذات كفاءة عالية، وذلك بهدف تأمين الاستقرار الاقتصادي والمنتجات الملائمة لضرورة حماية البيئة من التلوث في المستقبل أيضاً. كذلك أشارت دراسة معهد الاقتصاد الألماني إلى وجود اختلاف ملحوظ في وجهات النظر المختلفة حول موضوع ضرورة تعميم شؤون حماية البيئة في نظام التربية والتعليم، العادي والمهني، في جمهورية ألمانيا الاتحادية. فالأستاذ والمدرسون وجميع الفئات الاجتماعية المهتمة بشؤون البيئة وحمايتها من التلوث ينادون بضرورة تطبيق التآهيل البيئي بصورة أوسع، خاصة مع وجود حساسية متزايدة بين فئات الشعب بشأن المواضيع والقضايا المتعلقة بالبيئة، مما يدعم بوضوح هذا الاتجاه الذي يرمي إلى توسيع التوعية البيئية في المجتمع الألماني.

والإخلاق. ومن الملاحظ أن معالجة مواضيع حماية البيئة في إطار العوامل الاقتصادية والاجتماعية تظل محدودة إلى حد كبير بالمقارنة مع المواضيع المتعلقة بفروع العلوم الطبيعية. ويرى معهد الاقتصاد الألماني أن التربية البيئية يجب أن تتجاوز حدود تعليم الضرورات والحلجات البيئية والتدريب عليها، بحيث تصل إلى حد إثارة اهتمام المواطنين بدور الإنسان في إطار الطبيعة نفسها، وأن ذلك ينبغي أن يكون بمثابة تربية شاملة تتلاءم مع تطور الزمن. كذلك أشار تقرير معهد الاقتصاد الألماني، في إطار تطبيق التربية البيئية في ميدان التعليم المهني، إلى أن المؤسسات الاقتصادية والصناعية والأنشطة تعتبر مكاناً مناسباً لتعليم الفروع العملية في ميدان التربية البيئية والعمل على تشجيعها. وفي الوقت نفسه يوصي المعهد الاتحادي للتعليم المهني بضرورة إشغال مواضيع حماية البيئة وشؤونها في صلب أنظمة التآهيل المهني الألماني بصورة تدريجية، بحيث يمكن القول أن حماية البيئة تلعب دوراً مهماً في كل مهنة من المهن المتعارف عليها. ففي قطاع الصناعات التعدينية والأنظمة الجديدة

بمن - المشرق الأوسط : ما زالت التربية البيئية في جمهورية ألمانيا الاتحادية بحاجة إلى فترة تتيج لها تتجاوز الحواجز العقبات التي تعترضها سواء كان ذلك في إطار النظم المدرسي العام أم في إطار التعليم المهني، وذلك على الرغم من أن دروس حماية البيئة من التلوث أصبحت، في مختلف الولايات الألمانية الاتحادية، جزءاً لا يتجزأ من أنظمة التربية والتعليم المطول بها فيها. هذا على الرغم من اختلاف الأساليب التربوية والتعليمية المطبقة في كل ولاية من هذه الولايات التي تتكون منها جمهورية ألمانيا الاتحادية. علاوة على ذلك هناك نقص كبير في عدد الاساتذة المختصين بتدريس هذا النوع الجديد من فروع التربية والتعليم في المدارس الألمانية المختلفة ممن يستطيعون تقديم الشؤون المتعلقة بحماية البيئة بشكل لخصاصي وموضوعي، الأمر الذي أشار إليه أيضاً معهد الاقتصاد الألماني في دراسته التي نشرها حديثاً حول معالجة مواضيع تلوث البيئة وحمايتها في ألمانيا الاتحادية.

والواقع أن التربية البيئية أصبحت اليوم من الفروع الدراسية المطبقة في مدارس جمهورية ألمانيا الاتحادية ومعظم الفصول الدراسية فيها، وذلك بعد التوصية التي أصدرها مجلس وزراء الثقافة في الولايات الألمانية عام ١٩٨٠، بحيث يناقش موضوع البيئة ضمن دروس الكيمياء والفيزياء والجغرافيا والبيولوجيا والدين، في الوقت الذي تدخل فيه دروس التربية البيئية فروع التعليم المهني واللقاة الألمانية والفنون الجميلة والسياسة





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩ أبريل ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## اتحاد دولي للبيئة الاعلان عن تأسيسه بالقاهرة

تم في القاهرة الاعلان عن تأسيس اتحاد  
دول للخدمات الاحصائية واستخدامها في  
مجال البيئة ومقره كندا .  
وسميت المنظمة منظمة الجوهري  
رئيسة شعبة بحوث البيئة والمركز القومي  
للمسوحات بان اليان مقترح لكل دول العالم  
المهتمة بطول البيئة ومنع التلوث للمضوية في  
هذا الاتحاد .

واضافت انه تقرر في ختام المؤتمر الدولي  
للخدمات الاحصائية تطبيقها  
واستخدامها في مجال البيئة - والذي استتم  
اصاله امس الاول - اصدار مجلة علمية ربع  
سنوية للاتحاد .

وقالت انه سيتم وفقا لذلك انشاء السلطات  
قومية ترتبط بالاتحاد الدولي على ان يكون  
تشغيلها على المستوى الوطني وان تأسس  
الاجل . وانضمت انه لكي يتخذ قرار في  
خطوة معينة يجب ان تنظر على معلومات  
سليمة وتشغيلها الاحصائي سليم .. كما انه  
لكي يتم عمل رصد لاي تلوث ان مصادر تلوث  
يتبنى استخدام الاحصاءات العلمية لتكثيف  
النتائج .





المصدر : ..... المجلد ..... العدد .....

التاريخ : ..... ١١ أبريل ١٩٨٩ ..... للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ندوة دولية لحماية السلع والمستهلك والبيئة من التلوث

كتب - رفعت خالد :

أقر جهاز شؤون البيئة بمجلس الوزراء لتتقيم ندوة دولية لحماية السلع والمستهلك والبيئة من التلوث بالاشتراك مع الجمعية المصرية لتطوير التقنية والتقليد .

صرح المهندس عبد الملك الصبورى - الأمين العام للجمعية بأن الندوة ستناقش الآثار التي تكسبها التقنية والتقليد على البيئة والاستفادة بالخبرات الأجنبية في تداول الصناعة المتقدمة ونتائج الأبحاث التي أجريت لمعالجة تلك الآثار .

أشار المهندس عبد الملك الصبورى إلى أن الندوة ستعرض بالمناسبة لأشياء المواد المستخدمة في التقنية والتقليد ومزايا كل منها وعيوبها الاقتصادية وصحية والاسلوب الأمثل لمعالجة العيوب وتطعيم المزايا .







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ أبريل ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### نظام التهيئة والتخفيف وحماية البيئة في ندوة دولية بالقاهرة

تنظم الجمعية المصرية للتطوير والتخفيف بالتعاون مع جهاز شؤون البيئة برئاسة مجلس الوزراء في ٢٤ سبتمبر القادم وحدة ثلاثة أيام الندوة الجولية السابعة والعشرين تحت عنوان "التهيئة والتخفيف وحماية البيئة". وصرح للمهندس عبد

الله محمد المصطفى أمين عام الجمعية بأن الندوة ستركز على الآثار التي تمسكها منظومة التهيئة والتخفيف على البيئة والخبرات الأجنبية في الدول الصناعية المتقدمة وتنتج الأبحاث التي أجريت لمعالجة تلك الآثار والمحاور التي يجب أن تنوقها في مصر وفي الدول العربية والاجنبية.

للندوة. ويشارك في الندوة عدة هيئات هيئة لوزارات الصناعة والزراعة والاقتصاد والتجارة الخارجية والصحة والتأمين والتجارة الداخلية والبيئول بالإضافة الى مراكز البحث العلمي وهيئات تظافة وتجميل المحافظات وعدد من الهيئات والشركات والمنظمات بالمدول العربية والاجنبية.

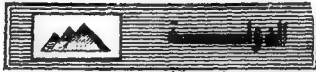




المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



■ في جامعة قناة السويس :

## مركز لعلاج المشاكل البيئية بالقناة وسيناء التركيز على تلوث البيئة وأبحاث الزلازل

كتب - صابر عبد الوهاب :

بدأت جامعة قناة السويس في إنشاء مركز متكامل لدراسة وعلاج المشاكل البيئية في منطقة القناة وسيناء وسوف تركز دراسات المركز على مشكلة تلوث البيئة وبيان أسبابها ووسائل علاجها وعلى دراسات وأبحاث الزلازل وأساليبها ووسائل الوقاية منها .

ويخرج الدكتور محمد العرابي وكيل كلية العلوم بالجامعة والمشارك على المركز بأنه سيتم إعداد خريطة لمنطقة القناة وسيناء توسع أماكن حدوث الزلازل لوضعها أمام الجهات المختصة لراعاتها عند إقامة منشآت جديدة وكذلك وضع حلول هندسية مناسبة للمباني التي بنيت فوق أماكن بها شقوق زلزالية أرضية ويحتل تعرضها لهزات زلزالية .

وقال إن مشكلة الزلازل بمنطقة القناة وسيناء تعتبر من أهم المشاكل البيئية التي تحتاج لمواجهة وعلاج حيث أثبتت الدراسات الجيولوجية أن المنطقة تقع وسط حزام زلزالي وتعرض لاحتمالات مستمرة لحدوث زلازل، مشكلة القوة .





المصدر : السوفد

التاريخ : ١٤ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## محافظة الدقهلية تعد خطة لحماية البيئة من التلوث استخدام القمامة في الردم واقامة مصنع للمعادن العضوي

الدقهلية - فوزية سلامة :

أعدت محافظة الدقهلية خطة لحماية البيئة من التلوث ، بالتخلص من القمامة ، والقضاء على أسباب تلوث الهواء والجري المائية . وأوضح اللواء سعد الشربيني محافظ الدقهلية ، أن الخطة يتم تنفيذها في ثلاثة مجالات خطيرة . وهي الهواء والماء والأرض ، حيث تم وضع برنامجين للتخلص من القمامة ، الأول قسم الأجل ، ويعتمد على حصر الأراضي المنقطة بجميع مراكز المحافظة ، واستخدام القمامة في عمليات الردم الصحي لها ، ويمكن استصلاحها وزراعتها . وأضاف أن البرنامج طويل الأجل يعتمد على إقامة مصنع للمعادن العضوي .

وتدريب العاملين بمحطات المياه على الطريقة المثلى لإسفلتها . ووضع شبكات امام المخطط لمنع تسرب الموالد الى محطات التفتية . بالإضافة الى تدريب الإطباء على أساليب العلاج من المخاطر . التي يتعرضون لها . كما تم التخلص من غاز الأمونيا الصخر من مصنع سماد طشا . وتنفيذ مشروعات لتفتية مياه الصرف الصحي الصناعي من منطقة المعلقة بها . وتم الاتفاق مع منظمة الصحة العالمية . لاعادة برنامج شغل للتفتية عن مياه الشرب في شبكات التوزيع . وإمداد بعض القرى بالاجهزة والمعدات اللازمة تمهيدا لتعميم البرنامج

يصل الى ١٢٠ مترا فلكل حتى لا تؤثر الغازات على المناطق المجاورة . وتم تحويل ٧٦ مكيترأ يوميا الى مشاير آليه ونصف آليه . وكانت المخلفات تستخدم الخزوز والسولار مما كثر له اثر على الهواء . وتم تجميع موائل السيارات المختلفة في موقف واحد ، مما ساعد على التخلص من حركه ٥٠٠ سيارة يوميا . وفي مجال حماية مياه الشرب من التلوث أكد المحافظ . أنه تم وضع برنامج زمني للحفظ على مياه الشرب . وتضمن تدبير الاعتمالات اللازمة لتوفير الشبة والتلوث .

كما تم تنفيذ تجارب متعددة لمنع التلوث اعتمدت على نقل ١٦ حظيرة مواش ، بالإضافة الى السخانة ، وسوق المظلية الى خارج مدينة المنصورة ، واستخدام امكنها في بناء عمارات سكنية . وأكد اللواء الشربيني ، أنه اصبر قرارا بإغلاق محطات خط وريف الطارق ، التي لا تقوم بتركيب خلاص . لترشيح العوادم . وفلت محطة كوريم طشا . يغطي نسب غازات العادم المتصاعدة من الفلايات . وأقررت المحطة ان تكون مداخن توسعاتها ذات ارتفاع





المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ١٩٨٩ ميل

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### نداء سوداني لتكوين فرق بحث عربية

الخرطوم - مكتب الشرق الأوسط

وجه (مشروع) المركز العالي لايصاح  
الحرارة في الخرطوم نداء لكل العلماء  
والخبراء والباحثين العرب في كل الدول  
الاعضاء بهدف تكوين فرق بحثية متعددة

للتخصصات تضم خبراء في الارصاد  
والطقس والبيئة، ومهندسين معمارين،  
وعبراء في البناء والتشييد، وأطباء وباحثين  
في العلوم الطبية، وباحثين ومزارعين،  
ومهندسين بتطوير انتاجية الغذاء ومصنعة  
خاصة انتاجية اللحوم والالبان والبيض،  
وصناعة، وخريجي كليات علوم، وخبراء  
تدريب وتسايرين رياضية، وعلماء  
سوسيو-اقتصادية تطبيقية، وخبراء ملابس  
ونسج، والمهتمين بظاهرة ارتفاع درجة  
حرارة الكرة الأرضية الناتجة عن تراكم  
ثاني اكسيد الكربون وغازات اخرى في  
الغروب. وخبراء بدائل الطاقة ومصنعة  
خاصة خبراء استخدمات الطاقة  
الشمسية.

وقد حدد النداء الخطوط العريضة  
للضحايا البحث التي يتعامل معها المركز،  
والتي تشمل الاتساخ: ملائمة وسكنه  
وصحته وطقسه وراحتة في الجو الحار  
والدواجن: الاتقاء بانتاجية البيض واللحم  
في الجو الحار. وبالنسبة للثبات والاضمان  
انتاجيتها من الالبان في الجو الحار.  
وبالنسبة للماشية والضان انتاجية اللحم  
الحمر في الجو الحار.

اما بالنسبة للبيئة وطقس الارض  
والطاقة يهتم المركز بالابحاث الخاصة  
بارتفاع درجة حرارة الارض وبدائل الطاقة  
للحد من ظاهرة البيوت الزجاجية للحد من  
انقار طبقة الاوزون.







أخبار اليوم

المصدر :

البرميل ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### أماذة تأكل البترول

#### وتمنع كوارث التلوث

● فوشك الدكتور الفريد جونسون من تكساس معطاهم ديون كاتريطانية على ابرام عا قيمته عدة ملايين من الدولارات بشأن وصلة لزالة بلم تلوث البترول مع التحوذ الذين يتكلمون كلثة السفينة اصون للدين بولاية الاسكا الامريكية . ومن المحتمل ان يكسب المتكلم جونسون شهرة وثروة بعد التجارب الناجحة التي قام بها في الاسبوع الماضي على الماء . الاكلة للبترول . في مكان التكرلة .

وقد ذكر شريكه ، جودفري ريهاج ، في شركة بيوتيك للمنتجات الصنعية ومقرها ، بلاي ماوت ، ان للتجارب التي اجريت على هذه الماء ه نهجت واعرب عن املة في التمتع على توريد كميات منها لزالة بلم البترول الذي تسرب في مياه الولاية الامريكية مقابل عدة ملايين من الدولارات .





المصدر: ..... أحياء اليوم

التاريخ: ..... ١٩٨٩ ميل النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

... والعالم • أخبار اليوم والعالم • أخبار اليوم .. والعالم • أخبار

## رجل من مصر .. مسئول عن انقراض كوكب الأرض

• نشرت مجلة «الأكسبريس» الفرنسية هذا الأسبوع موضوعاً عن العالم المصري الدكتور مصطفى طلبة المدير التنفيذي لبرنامج البيئة بالأمم المتحدة .  
تسلط المجلة الضوء على العالم المصري وتهافت في إعطائه المكانة المصولة الفعل عن انقراض كوكب الأرض من الكوارث التي تنتظره متى امتساع قلب طلبة الأرض . وقد بلغ التقدير العالمي لهذا العالم المصري أن أعطيت له الكلمة قبل الرئيس الفرنسي ميتران في الجلسة الأخيرة من مؤتمر البيئة العالمي الذي عقد في مارس الماضي مما يؤكد أن شهرته وعلمه وضعاه في مصاف نجوم السياسة العالمية .  
وقد تمت البيلة لفكره الفرنسي أيدى عن نشأة الدكتور مصطفى طلبة الذي ولد في الصعيد أب كان يعمل في مجال التعليم وأدأ حرس على إبعاد الابن مصطفى لتحمل المسؤولية منذ سن الثانية عشرة .. ورغم أن العالم المصري أكمل لدراسته في لندن بعد تخرجه من كلية علوم القاهرة إلا أنه بغفر دائماً بأنه «رجل من العالم الثالث» .

ولأنّ الدكتور طلبة - ٦٦ عاماً - والذي أخذ للمرة الرابعة رئيساً لبرنامج البيئة بالأمم المتحدة يتكلم أحدث التقاليد العلمية حول البيئة ويقضي نصفه من أجل خدمة العالم حتى أنه أصيب مرضاً في شعر واحد بإزمة قلبية ولا يرضى الدكتور طلبة أيداً الذي يعتز بما خلقه الطريق كـ «مفتي» والدائنة بالاحساسات الـ البيئية ماضية على حد قول المجلة - أن يأخذ معه دائماً كتابي الله في أمطاره العديدة فهو له كوابح منذ الصغر على قراءة القرآن وذلك لأن ثقته في الله لا حدود لها .

• هيئة حسين •





المصدر: الأهرام الأسبوعي

التاريخ: ١١ أبريل ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## صدرة إخبارية

### • الرئيس مبارك يشارك زعماء العالم في لاهاي لإيجاد بيئة نظيفة .. وخالية من التلوث

١٤ أبريل ١٩٨٩ - مؤتمر قمة لاهاي - مؤتمر القمة لحماية الأجواء الأرضية ، الذي ضم ٢٦ دولة

شهدت لاهاي - مقر الحكومة الهولندية - مؤتمر القمة لحماية الأجواء الأرضية ، الذي ضم ٢٦ دولة تمثيلها وفود على مستوى الرؤساء والملوك ورؤساء الحكومات . وهو المؤتمر الذي يشهده الرئيس حسني مبارك في أول زيارة له في هولندا كما يشهده الرئيس الفرنسي فرانسوا ميتران والمستشار الألماني هيلموت كول والملك حسين عاهل المملكة الأردنية الهاشمية والرئيس المستقال عبده ضيوف ، والرئيس روبرت موجابي رئيس زيمبابوي ، والرئيس الكيني دانيال أراب موي ، والرئيس هوفيه بدانييه رئيس ساحل العاج . وقد لقي المؤتمر كعظاهرة سياسية

الصحفي لرؤساء الوفود المشاركين في قمة حماية الأجواء الأرضية - والذي عقد بمبنى الكونجرس الهولندي وحضره الرئيس فرانسوا ميتران ، والسيدة بيريت لاند رئيسة وزراء النرويج . اتنا ندعو كل الدول للانضمام إلينا للتوقيع على البيان وأن تجد أساليب جديدة لمساعدة بعضنا الآخر . وقال انه تم الاتفاق على توجيه دعوة لزيد من الدول للانضمام إلى البيان ، ولكن المهم هو تطبيق مآثم الاتفاق عليه .

وقد شاركت الأمم المتحدة في قمة حماية الأجواء الأرضية بممثل مصري هو الدكتور مصطفى كمال طلبة المدير التنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة لحماية البيئة ، والذي جاءت كلمته ضمن كلمات الملك والرؤساء المشاركين في القمة .

وقد أوضح الدكتور مطلق عبده وزير الدولة لشؤون مجلس الوزراء ووزير التنمية الإدارية - والذي كان ضمن الوفد المصري المشارك في قمة لاهاي - أن العلماء قد سجلوا منذ عشرين قرناً تغيراً غير عادي في درجة حرارة الجو وتوصلوا إلى أن السبب هو حدوث ثقب في الغلاف الجوي المحيط بالكرة الأرضية مما يؤدي إلى تسرب كميات من أشعة الشمس تزيد عن قدر معين

تضم رؤساء الدول التي تهتم إهتماماً خاصاً بشؤون البيئة وتشعر بضرورة إتخاذ مواقف دؤلة متضافرة لمواجهة الأخطار المتنامية التي تتهدد بالبيئة البشرية

من جراء تدهور أحوال البيئة وتغير الدول التي حضرت هذا المؤتمر هي الدول ذات التأثير الخاص في العالم والتي تتمتع بمكانة خاصة تمكنها من توجيه نداء لزعماء العالم من أجل القيام بعمل جماعي على مستوى الأمم المتحدة لتحقيق التعاون الدولي المنشود لحماية البشرية من أخطار تدهور طبقة الأوزون وماينتج عن ذلك من تغيرات مناخية وبيئية .

وقد أثنى مؤتمر القمة لحماية الأجواء الأرضية بعد عديد من المؤتمرات الفنية التي عقدت لحماية البيئة وخصوصاً حماية طبقة الأوزون مثل المؤتمر الذي عقد في لندن قبل انعقاد قمة لاهاي بيومين ، وقد جاءت مشاركة الرئيس الفرنسي فرانسوا ميتران في هذا واعتبار إن فرنسا هي صاحبة المبادرة لعقد هذا المؤتمر بالاشتراك مع كل من هولندا - النرويج

وقد أعلن ريد لويبرز رئيس وزراء هولندا في المؤتمر

الأسبوعي





المصدر : الأصرام الاقتصادي

التاريخ : ١٧ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

رسالة مؤلفة بكتبة  
حسن عانور

### إعلان لاهاي

- ١ - إن حق الحياة هو الحق الذي تتبع منه جميع الحقوق الأخرى .
- ٢ - والجميع يتمتعون ظروف الحياة على كوكبنا - الأرض - نتيجة للاخطار الشديدة التي يتعرض لها الغلاف الجوي للأرض .
- ٣ - بينت الدراسات العلمية الجادة خلال السنوات العظيمة الماضية أن هناك مخاطر ذات أبعاد كبيرة تتصل بوجه خاص بارتفاع حرارة الأجواء الأرضية وتآكل طبقة الأوزون . وقد حدث تدهار بالبنسبة لتآكل طبقة الأوزون يتمثل في إتفاقية فيينا لحماية طبقة الأوزون لعام ١٩٨٥ وبروتوكول مونتريال لعام ١٩٨٧ بينما تهتم هيئة حكومية بارتفاع حرارة الأجواء الأرضية . وقد بدأت هذه الهيئة عملها في التقنية الأخيرة ، وقد أسسوا برنامج البيئة التابع للأمم المتحدة . وعلاوة على هذا أصدرت الجمعية العامة للأمم المتحدة قرارها رقم ٥٦/٢٣ حول حماية المناخ الأرضي في سنة ١٩٨٨ .
- ٤ - ونتيجة للدراسات العلمية الأخيرة إلى أن هاتين الظاهرتين مستقرتان ضرورتاً بالغا بالبيئة وكذلك للصالح البالغة الأهمية للبشرية جمعاء .
- ٥ - لما كانت المشكلة تشمل الكرة الأرضية كلها فإن لا يمكن التوصل إلى حلول لها إلا على الصعيد العالمي . ونظراً لطبيعة الأخطار التي نحن بصدد مواجهتها فإن الحلول المطلوبة لا تقتصر على حماية النظام البيئي بل تتعدى ذلك إلى حماية حق الإنسان في الحياة في بيئة ملائمة ، وبما يتناسب على ذلك من واجب على المجتمع الدولي إزاء الأجيال الحالية والمقبلة في أن يبذل كل ما في وسعه للمحافظة على سلامة الغلاف الجوي للأرض .
- ٦ - ونحن نرى إذ نواجه مشكلة لا بد أن يراعى في حلها ثلاثة أمور وهي إنها حيوية وملحة وعالمية ، إننا نضع يستوجب نهجاً جديداً ورؤساء مبدئية جديدة في القانون الدولي وأليات جديدة لاتخاذ القرارات وتنفيذها .
- ٧ - وما نحن بحاجة إليه في هذا الصدد يتمثل في اتخاذ تدابير تنموية تراعى حدود قدرة الدول على المشاركة والمساهمة وفقاً لاختلاف مستويات تنمائها والعرفان أن الجزء الأكبر من الموارد المادية للأجواء الأرضية تصدر عن الدول الصناعية .. والامل الأكبر في التفتيت مطلق على هذه الدول ذاتها ، فضلاً عن أنها ممن غيرها تلك اعظم الموارد التي تمكنها من معالجة هذه المشكلة بنجاح ..

- ٨ - يقع على عاتق المجتمع الدولي التزامات خاصة تجاه البلدان النامية ، وبوجه خاص الآلات نموا منها ، ومن شأن التدابير في الأجواء الأرضية أن تؤثر تأثيراً سلبياً شديداً على هذه البلدان ، بالرغم من أن مسئولية عدد كبير منها عن هذه التغيرات هامشية تماماً ..
- ٩ - يتعين على المؤسسات المالية ووكالات التنمية منها والمحلية ، أن تتسق أنشطتها في الدفعة إلى أساليب أفضل في إنتاج الطاقة وأنماط الاستعداد
- ١٠ - تمنى الموافقة على هذا الإعلان الإقرار بالالتزام بما يلي :
  - أ - مبدأ إنشاء هيئة ، في إطار الأمم المتحدة ، تكون مسؤوليتها ، في سبيل المحافظة على الأجواء الأرضية والعمل على منع أي ارتفاع جديد في درجة حرارة الأجواء الأرضية . ويؤكدنا اتخاذ قرارات بتفليق أغلبية من الخبراء تشتمل على تحديد المعايير القياسية .
  - ب - مبدأ أن تقوم هذه الهيئة بعمل للدراسات الضرورية أن التكاليف وبمعلوماً وأن تحصل على معلومات صحيحة عند معلوماً وضمان نشر وتبادل المعلومات العلمية وتحديد المعايير القياسية لتعزيز وضمان حماية الأجواء الأرضية والتأكد من الالتزام بها ..
  - ج - مبدأ اتخاذ تدابير أو فرض عقوبات مناسبة من أجل الإقناع بتنفيذ قرارات الهيئة على نحو فعال وفقاً لصلاحيات محكمة العدل الدولية .
  - د - مبدأ التمهيد للبلدان التي تسمح أن القرارات التي تتخذ بصدد حماية الأجواء الأرضية تمثل عبئاً غير طفيف أو ثقيل عليها وبإذات حجم مسؤوليتها عن تدهور أحوال الأجواء الأرضية ويتعين التوصل إلى آليات محددة لتحقيق هذا الهدف .
  - هـ - الأصرام على خلق ركنية فعالة وقوية للمبدئية المذكورة أعلاه ، سواء من الناحية المؤسسية أو التلقية المادية وذلك من خلال السبل القانونية التي يتم التفاوض عليها بشأنها .
- ١١ - أن رؤساء الدول والحكومات الذين انضموا إلى هذا البيان بتوقيعه - يؤيدون أصرارهم على وضع هذه المبادئ موضع التطبيق







المصدر : اليوم السابع

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٧ أبريل ١٩٨٩

## هل يكون هذا العام عام اهتمام الانسان ببيئته الأخطار المحيطة بالأرض عديدة... والمنقذ الوحيد: الانسان

### هذه هي الأخطار

ومن جوار أحداث البيئة لهذا الاسبوع، بات بالامكان التوقف عند اهم الاخطار التي تواجه الكرة الأرضية، وهي، كما فصلها محور خاص نشرته مجلة «الأكسبريس» الفرنسية في عددها الأخير، وكانت قد سبقتها إليه في الشهر الفات مجلة «جيو» الشهيرة... وهذه الاخطار هي التالية:

١ - تلوث البحار، من جراء التلوث الصناعي والسفن الفارقة ولا سيما منها الحملة بالنفط والمواد السامة. صحيح ان خطورة التلوث في اعماق البحار تكاد تكون معدومة، لكن السواحل هي الضحية الدائمة.

٢ - ذبح الغابات، حين لا تكف الصناعة - ولا سيما في المناطق الاستوائية - كالبرازيل - عن قطع الاشجار وإزالة مئات الهكتارات من الأراضي للمشجرة، أحياناً من أجل بيع الأخشاب، وأحياناً لاستغلال الأراضي، مما يهدد بضرر التوازن الكلي وبقلي للأرض.

٣ - المناخ المتغير، باتجاه التسخين من جراء عوامل عديدة، أبرزها تقيؤ طبقة «الأوزون» التي تسمح بدخول المزيد من أشعة الشمس ما تحت البنفسجية وبالتالي تسخين مناخ الأرض مما يهدد بإذابة الثلوج ورفع مستوى مياه المحيطات والبحار، والانهال حتى.

٤ - طبقة الأوزون، وهي مرتبطة

والمجال من حول طبقة الأوزون التي تغلف الجو وحفاظة كرتنا الأرضية من أشعة الشمس ما فوق البنفسجية... فهذه الطبقة كما يتنا تحرف مهددة من جراء غازات البرادات وبقائات مواد التنظيف التي نستخدمها في حياتنا اليومية... كل هذا، إضافة الى الوعي الجلي، هذا، إضافة الى الوعي البيئي الجديد، طرح مرة واحدة خلال هذه الأيام قضية البيئة، وجعل العاصم - أخيراً - يفتحون أعينهم على الأخطار الجديدة المحيطة بالأرض... أخطار لا علاقة لها بالحروب والصراعات هذه المرة، بل تتعلق مباشرة بسوء استخدام الانسان لبيئته، كما تتعلق بالفوضى الصناعية.

ضمن هذا الإطار تأتي أهمية مؤتمر «الخضر» الأوروبيين، الذي عقد الاسبوع الفائت في فرنسا، وجمع عدداً كبيراً من جمعيات انصار البيئة، هذه الجمعيات التي الى سنوات قليلة كان ينظر إليها على انها مجرد ترف فكري، وتحركات مثقفين.

ولعل أبرز ما حدث في المؤتمر، إضافة الى صرخة الفرنسي العريق رينيه ديمون، هو الحديث للرباط نهائياً بين السياسة والاقتصاد من جهة وبين حماية البيئة من جهة أخرى... وهو توجه جديد لدى «الخضر» الذين حتى زمن راهن كانوا يصرّون على الفصل بين نضالهم، وبين أي تحرك سياسي.

إذا كان انصار البيئة قد حققوا في الانتصارات البلدية في فرنسا، انتصارات تذكر بانتصارات زملائهم من «الخضر» الألمان قبل سنوات... فما هذا إلا دليل اضافي على تزايد اهتمام الناس، الناخبين، كل الناس بصورة إجمالية، بالمصير الجحيمي الذي تشير إليه الكرة الأرضية التي نعيش عليها، ويداننا مؤخراً نعي واقع أننا ندمرهما دون هودة... وفي الأونة الأخيرة، ثلاث سنوات بعد كارثة تشرنوبيل، ما هي البيئة تخاطبنا من جديد وتتال المناشبات المتعلقة بها.

اذ في الوقت الذي تنشر فيه كبريات الصحف العالمية إعلاناً من نوع جديد، يدعو الى حماية البيئة، ويظهر ذلك، ويجمع توافق نحو ثلاثين من رؤساء دول العالم، من فرانسوا ميتران الى حسني مبارك، ومن الملك الحسين ملك الأردن، الى هلموت كول، في هذا الوقت بالذات تأتي ثلاثة أحداث هامة هي التالية:

١ - جنوح سفينة أمريكية في منطقة الاسكا، مما أدى الى امتلاء المياه الصناعية بطنان واطنان من الملازوت القاتل مما قتل الوف الحيوانات ويهدد المنطقة بأسرها بكارثة دائمة.

٢ - انفجار غواصة نووية سوفياتية بالقرب من سواحل النرويج، وغرقها في الماء مما يذكر بأن الذرة موجودة بيننا تهدد حياتنا في كل لحظة.

٣ - تصاعد حدة التوتر





المصدر: اليوم السابع

التاريخ: ١٧ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

والسؤال اليوم هو: من ينقذ  
عالمنا؟  
والجواب بسيط: الانسان هو  
الذي وضع الأرض موضع الهلاك .  
وهو وحده الذي يضمن عليه اليوم ان  
ينقذها... فهل يفعل.  
يفعل، يقول الباحثون اليوم،  
شرط ان يدرك حجم الاخطار  
ومصادرها... وهذا الادراك الذي  
بات يكرر كما تدل على ذلك النتائج  
التي حصل عليها انصار البيئة  
الاوروبيون، مشروط نجاحه واشاره  
بان يصبح عاماً.  
فهل يشهد العام ١٩٨٩ ترسخ  
الوعي العالمي العام؟  
هنا يأتي دور الصحافة  
والمدارس وأجهزة الاعلام... اذ انه  
من المؤكد ان الانسان، كفرد  
وكجماعات، سيقتل موقلاً في ايذانه  
لعله ان لم يقف يوماً ويتعامل، بعد  
ان توضع الحقائق بين يديه: الى  
اين؟ وما الذي اقلعه؟

بالعزم السابق لكن لانتقابها  
مضاراً أخرى تتصل بالعديد من  
الكوارث المصحية كسبيلونات  
الجلد...  
٥ - زوال الانواع الحيوانية  
والنباتية، حيث يقول العلماء ان ثمة  
نوعاً بكامله يزول كل يوم مما يؤدي  
الى افقار الطبيعة، وضرب توازنها  
البيئي.  
٦ - تفاقم الزيادة في عدد  
السكان، ولا سيما في مناطق آسيا  
وأفريقيا وأمريكا اللاتينية، دون ان  
يصاحب ذلك ارتفاع في نسبة  
الاغذية المخصصة لهذه الاقوام  
الجديدة...  
هذه عينات من الاخطار المحيطة  
بالأرض... دون ان نتوقف عند  
الاخطار التي سبق الحديث عنها  
بكثرة: شع المواد الاولية - الطاقة  
النوية واستخداماتها الفوضوية -  
الجفاف في المناطق الصحراوية...  
الخ.





الأهرام

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### حملة دولية لعقد قمة لحماية البيئة

سياتل (ولاية واشنطن) - بدأ المهتمون بشؤون البيئة الأمريكيون حملة تستغرق عاماً لعقد القمم الخمس والاسم المتحدة على مدى مؤتمر قمة خالص بالبيئة العالم القادم وذلك في الذكرى العشرين لتأسيس منظمة "يوم الأرض".  
وقام منظمو الحملة بتسليم خطابات الى زعماء الولايات المتحدة والاتحاد السوفياتي والصين وسكندرية "عالم الاسم المتحدة يطالبونهم بالموافقة فوراً على خمس خطوات لتتطلب البيئة واسطة القمة المطلوبة.  
واشار العلماء الى انه منذ بداية الاحتفال بهذا اليوم في عام ١٩٧٠ لم يتحقق تقدم يذكر في مجال حماية البيئة ، واكدوا انه من بين ١٢٠٠ موقع اماكن التفتايات في الولايات المتحدة تم تطوير ٢٤ موقعاً فقط .





المصدر : ..... الوفد

التاريخ : ..... ١٩٤٠ ميلادي ١٩٨٩  
النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مظاهرة في أمريكا احتجاجا على تآكل طبقة الاوزون

والشطنون - رويتر - تقاطع امس ما  
يقرب من ٢٥٠٠ شخص في انحاء  
الولايات المتحدة من بينهم علماء للبيئة  
احتجاجا على تآكل طبقة الاوزون التي  
تحمي الارض. وتنبؤت قنصلية  
الاسكوا بعد تسرب بقعة بطول من  
ثلاثة عملاقة. تأتي المظاهرات في  
الذكرى الـ ١٩ للاحتفال بيوم الارض  
الذي صارت به سلسلة من التشريعات  
التي من شأنها حماية البيئة  
بالمكونتريس الامريكي منذ ١٩ عاما  
واحتشد المظالمون امام مقر شركة  
اكسون وشركة دي بي دي نيمور  
وهم يحملون لافتات تدعوهم  
احتجاجهم.







المصدر : الأحياء

التاريخ : ١٩٨٩ ع ١٩٨٩ ج ١٩٨٩

النشر والإذاعات الصحفية والمعلومات

## أمين عام جهاز الأمان النووي : لا خطر من أشعة التلفزيون والكمبيوتر

كتبت نجلاء عبدالرازق .

تنتقلت وكالات الأنباء .. في الأسبوع الماضي خبراً عن دراسة أجرتها الجهات المسؤولة عن البيئة في ألمانيا الغربية أثبتت أن هناك مخاطر سامة تنبعث من أجهزة التلفزيون .. وذلك بسبب وجود مادة « البروم » الملوثة للأشعة والعريق .. والتي تدخل في صناعة الأجهزة . كما حذرت المراسلة من خطورة هذه الأجهزة على الإنسان .

حول مدى صحة وجود مثل هذه المخاطر في أجهزة التلفزيون التي « الأحبار » بالدراسة سمع عبدالرحمن سلامة رئيس قسم التنظيمات النووية بجهاز الأمان النووي وأمين عام الجهاز بهيئة الطاقة الذرية الذي أكد أن « البروم » مادة طبيعية موجودة مثل الرصاص والزنك وتدخل في معظم الصناعات الحديثة لأنها مادة اقتصادية التكاليف .

تأثير ضئيل « للبروم »

أما عن وجودها في أجهزة الكمبيوتر فيؤكد الدكتور محمد عبدالرحمن أن شاشات التلفزيون عبارة عن مجموعة من المواد الكيماوية من بينها مادة

البروم . بسية قليلة جداً .. بحيث أنها لا يمكن أن تصل إلى أي تأثيرات بيئية سامة على صحة الإنسان .. ويحذر رئيس قسم التنظيمات النووية بجهاز الأمان النووي من أشعة اكس التي تنبعث من شاشات التلفزيون والتي بدأ تأثيرها يقل في أجهزة التلفزيون الحديثة ، التي تحتوي على شاشات اصطناعية من الزجاج المطلي بنسبة قليلة من أكسيد الرصاص .. بحيث يمتص معظم أشعة اكس .

ويحذر المستأمن بجهاز الأمان النووي بصفة عامة « الأطفال » من الاقتراب بشدة من أجهزة التلفزيون وشاشات الكمبيوتر .. ويؤكد أن الأشعة المبعثة من التلفزيون المكن وأجهزة الكمبيوتر أكثر بكثير من التلفزيون الأبيض وأسود .

لواحد المواد المشعة

ويؤكد الدكتور محمد عبدالرحمن سلامة على كون بعض المواد المشعة .. فالبيروكسيد مثلاً يستخدم لتشخيص وعلاج مرض « الدرن » واليورانيوم لاختبار وكفاءة التلوث .. وأشعة « ألفا » و« بيتا » تستخدم في علاج الأورام الخبيثة .. وللمجال الصناعي تستخدم المواد المشعة في الكشف عن شقوق الحديد الدافئة





المصدر : (الرأى)

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٤ أبريل ١٩٨٩

## علماء بيئة يتظاهرون احتجاجا على تآكل طبقة الاوزون

وتحجب طبقة الاوزون اشعة الشمس فوق البنفسجية عن الوصول الى سطح الأرض. ومن الممكن ان تسبب الأشعة فوق البنفسجية الاصابة بالسرطان وتقتل الكائنات البحرية الميكروسكوبية ذات الخواص النباتية التي تشكل اساس السلسلة الغذائية في العالم

وفي نيويورك نظمت مظاهرات احتجاجا على شركة اكسون بسبب الضرر الذي تسببت فيه الشركة من جراء تسرب النفط من احدى الناقلات الملوكة لها قبالة شاطئ الاسكا.

واحتشد حوالي ٢,٥٠٠ شخص من المتظاهرين أمام مقرى شركة اكسون وشركة دي بون دي نيومور في وسط نيويورك وهم يحملون لافتات تعبر عن الاحتجاج.

وشركة دي بون دي نيومور وهي اكبر شركة في العالم تنتج الكيروفلوروكاربون وقد تمهدت بوقف انتاجها في اوائل القرن القادم ولكن عالم البيئة جيريمي رفكين قال ان الوقت سيكون متأخرا جدا.

واشنطن - رويترز - نظم علماء البيئة مظاهرات في انحاء الولايات المتحدة اول أمس السبت احتجاجا على تآكل طبقة الاوزون التي تحمي الأرض وفي نيويورك كان الاحتجاج موجها ضد بقعة النفط الهائلة التي لوتت شواطئ قبالة الاسكا. ويتوافق المظاهرات الذكرى التاسعة عشرة للاحتفال الاول (بيوم الأرض) عام ١٩٧٠ وهو الحدث الذي جعل إصدار سلسلة من التشريعات التي من شأنها حماية البيئة في الكونغرس الاميركي وكان هدف الاحتجاج متجوا ومستهلكو المادة المعروفة باسم (كلوروفلوروكاربون) وهي مادة ذاع الاعتقاد بانها تسبب تآكل طبقة الاوزون المحيطة بالأرض.

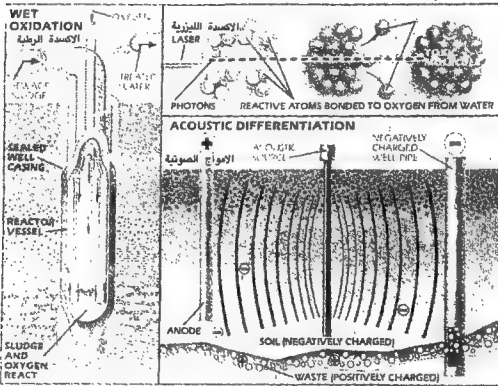




المصدر: الراي

التاريخ: ٢٥ أبريل ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## اسلحة جديدة فعالة ضد التلوث



منخفضة التردد وضخات كهربائية لانتزاع المواد الملوثة للتربة. فعندما يتم اسخال قطب موجب الشحنة الى الارض، تنجھ الايونات الموجبة من

الماء والملوثات الى قطب سالب موضوع على مسافة قريبة. وتقوم الامواج الصوتية بالمساعدة في تحطيم الروابط بين المركبات السامة والتربة المحيطة.

حيث الفضلات على عمق ٥٠٠٠ قدم، ليُحد معها.

• في الطريقة الثانية يتم تحطيم الروابط بين جزيئات المركبات السامة باستخدام فوتونات عالية الكثافة، ويعملية اكسدة ليزيرية في غرفة تفاعل كيميائية ضوئية. وبذلك حقت الاكسجين لجعل الملوثات غير ضارة. • اما الطريقة الثالثة والاخيرة فتتمثل باستخدام امواج صوتية

ثلاثة طرق فعالة لمقاومة تلوث البيئة تمثل اسلحة العلم الحديثة لحل مشكلة التلوث التي تهدد حضارة الانسان ويوجد.

الطرق الحديثة من اقتراح مؤسسة اميركية وهي تعمل كما يلي: • تتمثل الطريقة الاولى في عملية اكسدة وعلمية تحول مياه المجاري الى مياه نظيفة معقمة، وذلك من خلال دفع الاكسجين تحت ضغط عال الى





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٢٤ أبريل ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحية والمعلومات

## مجلس الخدمات:

### تقليل الفاقد من شبكات المياه إجراءات جديدة لحماية البيئة من التلوث

كتب : ناصر البعشي

طلب المجلس القومي للخدمات تقليل الفاقد من شبكات مياه الشرب .. والاهتمام  
بعمليات المياه الجوفية والتعقيم والتطهير والفصل الدوري للخرافات لضمان عدم  
تأوثها ومطابقتها للمعايير الصحية .



د . محمد عبد الحليم حطاب

وأوصى المجلس في اجتماعه  
برئاسة د . عبد القادر حاتم بوضع خطة  
لمشروعات لتفحص من مياه الرش  
المالية أو تفليضا في المدن التي لا  
توجد بها مشروعات الصرف الصحي  
وتنفيذ أحكام القانون الخاص بصرف  
المخلفات السائلة في المجاري المائية  
.. وشبكات خض مياه الرش .

وطالب المجلس بإصدار تشريعات  
لحماية المدن والقرى من تلوث الهواء  
وتحديد مواقع تكرير البترول أو  
مصانع الكيماويات والإسمت ونقل  
الورش والصناعات الصغيرة ذات  
العوادم الملوثة من وسط المدينة  
تدريجيا إلى خارج المدن .. والتخلص  
من نفايات المصانع والمخامة بتحويلها  
إلى مبادر وغارات تستخدم في الوقود

.. ومعدن وتطوير قانون النظافة  
العام لحماية البيئة باستخدام وسائل  
النقل الصحية والتشدد في العقوبات  
بالتمنية للمتهانون .  
وكذلك لمر تحركات سيارات النقل  
الثقل والنقل العام التي تستخدم الدوزل  
والسولار بين المدن والطرق الدائرية  
المحيطة بها .







المصدر: الشرق الأوسط

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٢٦ أبريل ١٩٨٩

### توزيع جوائز حماية البيئة البحرية الخليجية

النهوض بالوعي البيئي وحمل اهتمام شعوب المنطقة تجاه البيئة وبالأخص البيئة البحرية. وبين أن الجائزة تشمل درهما ومكافآت مالية قدرها ١٥٠٠ دينار. وقال العوفي بأن لجنة المصنفين أوصت بمنح الجائزة لهذا العام مناصفة بين شركة النفط البحرية الإيرانية ومركز علم البحار في جامعة البصرة في العراق. وأشار العوفي إلى أن سكرتارية المنظمة قررت منح جائزة للتوعية البيئية من خلال برامج تعرض في المناسبات البيئية للنهوض بالتوعية البيئية بين شعوب المنطقة. وبين أن سكرتارية المنظمة اختارت فيلم «مبينتنا الجميلة» من سلطنة عمان بالمرتبة الأولى وفيلم «شواطئ الكويت» من الكويت بالمرتبة الثانية وفيلم «معية طيور الفرس» من جمهورية إيران الإسلامية بالمرتبة الثالثة.

وقال أن سكرتارية المنظمة ستسمح للفائزين كسب المنظمة ومكافأة مالية تقديراً لجهودهم في إعداد وإنتاج هذه الأفلام. وقد شمل الحفل الذي حضره وكيل وزارة التربية عبد الرحمن الخضيري وسفراء الدول الأعضاء بالمنظمة افتتاح وتوزيع جوائز معرض الرسوم البيئية. وتضمن المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية في عضويتها كلاً من إيران والعراق والكويت والسعودية وقطر والبحرين ودولة الامارات وسلطنة عمان.

الكويت - كونا: احتفلت المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية بتوزيع جوائز يوم البيئة الاقليمي في مدرسة أمتة الابتدائية للبنات بالدمعة الليلة الماضية والتي وزير التخطيط الأسبق المصالح للمنظمة الدكتور عبد الرحمن العوفي كلمة أكد فيها حرص المنظمة على دعم كل جهد يساهم بالحفاظ على البيئة. وقال أن جائزة المنظمة السنوية للبيئة التي تم إنشاؤها عام ١٩٨٤ تهدف إلى





المصدر : ..... الاخبار

التاريخ : ..... ١٤٦٩ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## بحث انجازات افريقيا في مجال البيئة عبيد يرأس الاجتماع في سيروبي

الامم المتحدة - ثناء يوسف :  
يرأس الدكتور عاطف عبيد وزير  
الدولة للتعبئة الادارية اجتماع  
الوزراء الافريقيين المختصين بشئون  
البيئة الذي يقود بمقر برنامج الأمم  
المتحدة للبيئة في نيروبي . ومن المقرر  
ان ينعقد الاجتماع في الفترة بين ١٠  
و١٢ مايو المقبل وسيفهم الاجتماع  
النيروبي باستعراض ما انجزته  
الحكومات الافريقية منذ اعلان  
برنامج القاهرة للتعاون بين الدول  
الافريقية في مجال حماية البيئة والذي  
بدأ العمل به منذ شهر ديسمبر من عام  
١٩٨٤ . ويهدف البرنامج الى دعم  
التعاون بين الدول الافريقية في  
المجالات الاقتصادية والعلمية  
والفنية من خلال الاعتماد على الخبرة  
والموارد المحلية ومن اهم اهدافه  
ايضا تحسين البيئة والحفاظ عليها  
ودعم الإنتاج الغذائي وتحقيق  
الاكتفاء الذاتي في مجال الطاقة  
والموارد الاخرى وخلق نوع من  
التوازن بين السكان والموارد ..





المصدر : ..... الصبياد

التاريخ : ..... ١٤٧٠ ميل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### تقديم «الخضر»

■ يبدو ان انصار حماية البيئة، في ألمانيا الغربية، يحزبون تقديما سياسيا واضحا. الخبراء يفسرون هذه الظاهرة بانها ردة فعل على المعاداة التكنولوجية التي وقعت مؤخرا في أكثر من مكان في العالم. وكان آخرها غرق الغواصة النووية السوفياتية أمام شواطئ النرويج مع ما يتسبب ذلك من تلوث حتمي في البيئة يؤثر على حياة الانسان.

ولقد انعكست مظاهر ازدياد نفوذ انصار حماية البيئة او «الخضر» كما يسمونهم في ألمانيا الغربية، من خلال انتخابات حدثت مؤخرا في مدينة فرانكفورت حيث اتضح ان للفوز كان من نصيب تحالف انصار حماية البيئة مع اليمين المتطرف، في حين ان حزب المستشار الألماني الغربي، هيلموت كول، قد مني بهزيمة نكراء في انتخابات هذه المدينة. هذا مع العلم بان المدينة شهدت تظاهرات متواصلة لوصول اليمين المتطرف الى مركز المسؤولية في المدينة.





المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ٢٨ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### حملة ستنج لحماية غابات الأمازون

لندن - الشرق الأوسط من أيرلندا  
هيلتون:

أنهى الفضي الفضي البريطاني ستنج  
حملة الغالبية من أجل حماية غابات  
الأمازون من الدمار.

وكان ستنج قد بدأ حملته بشلوك ثلاثة  
من البرازيليين ومواطن أمريكي منذ شهرين  
جمع خلالها مليوني جنيه لمصالح صندوق  
حملة غابات الأمازون التي تقرب مساهمتها  
من مساحة كل من بنجيكا وغولندا وسويسرا  
وايرلندا، بهدف حمايتها من القلعة الحكومية  
أحد المصنوع بها الذي يهدد بالخرق  
مساحات كبيرة منها بالبلد بعد قطع  
أشجارها النادرة.







المصدر : الشرق الأوسط

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : التاريخ : ٣١ مارس ١٩٨٩



### ندوة دولية في مصر حول التلوث

القاهرة - مكتب الشرق الأوسط.  
قرّر جهاز شؤون البيئة في مجلس الوزراء  
المصري تنظيم ندوة دولية لعملية السلع  
والمستهلك والبيئة من التلوث  
وتساقط الندوة الآثار التي تنكسها  
عمليات التعمية والتقليب على البيئة  
والاستفادة بالخبرات الأجنبية في الدول  
الصناعية المتقدمة ونتائج البحوث التي  
أجريت لمعالجة تلك الآثار.  
كما تبصت الندوة أنواع المسود  
المستخدمة في التعمية والتقليب ومزايا  
ومحسب كل منها اقتصادياً وصحياً.





الإصرام

المصدر :

٢٣ مايو ١٩٨٩

التاريخ :

للنش و الخدمات الصدفية والمعلومات

### علم مصرى يطلب بمضاعة

### الجهود لحملية الاوزون

هلستكى - ر - اعلى العالم المصرى  
الدكتور مصطفى طلحة مدير برنامج  
الامم المتحدة للبيئة اسس في افتتاح  
المؤتمر الدولى الذى يعقد في هلستكى  
لمناقشة حماية طبقة الاوزون التى تحمى  
الارض . ان اتفاقية مونتريال الموقعة  
عام ١٩٨٧ لحماية هذه الطبقة لاتكفى  
لتحقيق هذا الغرض .

وقال الدكتور طلحة في افتتاح المؤتمر  
الذى تشارك فيه ٨٠ دولة ان على دول  
العالم ان تعمل المزيد من اجل حماية  
طبقة الاوزون من المواد الكيميائية التى  
تؤدى الى تاكلها وهو ما يمرض الكرة  
الارضية للعديد من المخاطر من بينها  
ارتفاع درجات الحرارة وتغير المناخ .





المصدر : الأمل

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٣٠ آبو ١٩٨٩

## ندوة عربية بمصر لتدريس تالوث البيئة

في لقاء مع الدكتور صبرى عجلان الكيميائي الشهير بمصر والعالم العربي كخبير في صناعة الاسمدة والكيماويات على ارض جسر القاهرة كان هذا الحوار سالت سيادته عن جهة سفره فاجاب : توجت الى العراق لحضور مؤتمرات الاسمدة العربية حيث امل مصر في مجلس ادارته وتلك الزيارة لانجاز الصلقة المتكاملة بين مصر وجمهورية العراق الشقيق وذلك من اجل احتياجتنا من الكبريت الخام اللازم لتنفيذ شركات القطاع الصناعي المصري وسالت سيادته عن اهم النتائج لتلك الزيارة فقال سيادته :

قد كانت هناك عدة نتائج ايجابية للزيارة بل كانت الزيارة كلها ايجابية واهمها ان مجلس ادارة اتحاد الاسمدة العربي قد وافق على تنظيم ندوة عربية لتدريس موضوع تلوث البيئة وعلاقته بصناعة الاسمدة وكذلك نجاح مصر في مجال تصنيع المعدات اللازمة لحماية البيئة بعد ان نجحت في تصنيعها شركة النصر للاسمدة

اما ما احب ان اذكره واشير به هو الصناعة العراقية بعد عودة السلام الى العراق الشقيق

فانا متفائل جدا بالقضية لماضها ومستقبلها فشمعها ولثمنها بالعجوة وقادتها حكيمة وخمسة ولد منها الله موارد طبيعية كثيرة كما ان الحرب الاخيرة قد اكتسبت العراق خبرة اكثر من رائعة في مواجهة المشاكل والتخفيف لحلها وفي العمل بروح الفريق وفي الانضباط الشديد والدولة ان تقدم كثيرا جدا العراق كدولة واتوقع ان تكون من خلال المجلس التعاون العربي قوة وطلاقة هائلة لو ركزنا على حسن اختيار الكوادر المرشحة في مجال مثل هذه الاتحادات

اما عن الصناعة العراقية فقد تم اجراء بعض التغيرات خلال العام الماضي نتج عنها إلغاء الهيئات والمؤسسات واعطاء رؤساء مجلس ادارة الشركات ومباثلي عليها الان المؤسسات كافة الصلاحيات التي كانت في الميثاق من سلطة الوزراء وقد نتج عن ذلك القضاء التام على البيروقراطية والسرعة في انجاز الاعمال وعدم تدخل اي اجهزة في عمل المنشأة حتى التغيرات المعقبة اصبحت دورها اسياسي في منظمات القطاع الخاص وليس لها اي دور في منظمات القطاع العام فيما يخص تشييع العمل ويختص دورها على القيام بالخدمات الاجتماعية والثقافية للمعلمين وقد خست شخصيات كبر



الكيميائي صبرى عجلان يدل ببعيد مع علاء الدين غنيم

### حوار اجراه علاء الدين غنيم

انطلق العمل منذ ان استقبل عليه هذه التعميمات خاصة وان مدير المنشأة يحسب حساب عسير في نهاية العام وهذا حضري ان اسأل سيادته بعد ان اوضح استتليل الصناعة العراقية لماذا بالقضية لصر ؟

فقال الكيميائي صبرى عجلان رئيس مجلس ادارة شركة ابو زعبل للاسمدة اعتقد انه من الامانة المطفة ان يشعر ابناء هذا الوطن خاصة المعلمين والموظفين والمسؤولين منهم بأنه لم يعد هناك اي وقت للضياع وان مستقبل هذا الوطن ان لم يواجه بما يتناسب من اسلوب علمي في التفكير وريعية وطنية صادقة في الإصلاح فان مستقبل ابلتنا سوف يكون اكثر من نظام وقد بدأت مصر منذ الستينات بخطط خمسية طموحة واولا ما قمنا به من تصنيع ما استطاعت مصر ان تصنع فيما توفرت له من مخزون وحروب والامانة ايضا فان الوقت الحاضر يقتضي جهدا غير عادي ويقتضي مراجعة شاملة في اسلوبنا في الحياة في التنمية الصناعية والزراعية وخلالها وفي حديثنا عن

التنمية الصناعية ابد ان تذكر اين مصر الجبل الخاص المهندس محمد عبد الوهاب وزير الصناعة لمعد ان تول امر هذه الصناعة وهو يحول جاهدا ان يضع التنمية الصناعية في نصائبها الحقيقي وان يعتمد على الاسلوب العلمي في التخطيط والتنفيذ

وان مواجهة عدد كبير من الازمت الناتجة عن نقص العملات الصعبة او الفجوات الناتجة من الانتاج والاستهلاك او تدخل الكثير من الاجرة وهو يواجه ذلك بشجاعة وجرة

ولذلك فلنا لرى ان المورق مازل يحتاج الى مزيد من الجهد يتمثل في خلق كوادر ادارية رابطة المستوى ومديره ولا يتقصها النظرة السوفالية لتشمل المجتمع اضافة الى خلق قيادات علمية تشاوع بايجابية في تحمل مسؤولية العمل الوطني والعمل الانتاجي ولا يمكن ان يستطيع هذا المجتمع ان يعطي دولة ان تحليه اقصى الامكانات الممكنة

وهنا انتهى حديثنا القصير مع الكيميائي صبرى عجلان عن امر اللقاء قريبا لتلك الحديث ووجه الله ووفق للمهندس محمد عبد الوهاب وزير الصناعة فيما فيه الخير للوطن





المصدر : المشرق الأدبي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٤ مايو ١٩٨٩

## بعد فرض قيود على صناعة السيارات الصغيرة

# تصاعد الاهتمام بالبلاتين بسبب لوبي حماية البيئة ٧٠٠ ألف أونصة استهلاك أوروبا في التسعينات

لندن - الشرق الأوسط من ساسي السيد:

تسبب القلق على البيئة، ولاسيما في أوروبا في زيادة الاهتمام بمعدن البلاتين اللعين ويقول المحللون ان استعماله مقرر له ان يستمر في التزايد خلال الاعوام المقبلة، غير ان كميات البلاتين المدة للجهيز تقل محدودة على الرغم من زيادة انتاجه في أماكن مختلفة من العالم، وخاصة في جنوب افريقيا، ويتوقع ان يحدث عجز بسيط في تجهيزه خلال عام ١٩٨٩ ولهذا سيكون العرض والطلب متقاربين تقريبا شديدا على مدى الاعوام المقبلة.

وقد سار البرلمان الأوروبي على هدى الموجة الخضراء التي تتصاعد شعبيتها في الحفاظ على الطبيعة فصوت على قيود تشفدية بشأن التلوث الصادر عن السيارات الصغيرة تبدأ من عام ١٩٩٢ وهي قيود تجري على غرار القيود الشفدية في الولايات المتحدة، غير ان المجموعة الأوروبية التي قوامها ١٢ دولة والتي لها الكلمة الأخيرة في هذا التشريع اتفقت لحد الان على ما لا يتجاوز التشديدات البسيطة في هذا المضمار، وعلى افتراض ان القواعد التي صوت عليها البرلمان الأوروبي قبل اسبوعين ستصبح قانونا في نهاية المطاف فسوف ينتج عنها استهلاك أوروبي للبلاتين في عام ١٩٩٥ يصل الى حوالي ٧٠٠٠٠ أونصة (اوقية) سنويا، وقد قال الان اوسلين من شركة جونسون ماتهي اكبر شركة في العالم لتصفية المعادن «نتيجة لهذا التمسوت ستضطر شركات صنع السيارات بصورة أسرع لتجهيز سياراتها بالمادة الضرورية لذلك والتي تعتمد على البلاتين، وأضاف يقول دان شركس تعتقد ان استهلاك البلاتين من جانب صانعي السيارات في أوروبا الغربية هو في حدود ٢٦٠٠٠٠ أونصة في عام ١٩٨٨ بالمقارنة مع استهلاك البلاتين في الغرب لكل الأراض خلال العام الماضي والذي بلغ ٢,٦٢ مليون أونصة، هذا ولدى الولايات المتحدة واليابان الان معايير

متشدة بشأن تلوث السيارات. وقد اعلنت شركة فوكسبول البريطانية التي تملكها شركة جنرال موتورز الأمريكية في الأسبوع الماضي انها ستزود سياراتها الجديدة كلها في عام ١٩٩٢ بالجهز الدعو بالمولد المحفز ان هذا المحول ينظف الغازات الضارة التي تخرج من السيارات مثل اول اوكسيد الكربون واوكسيد النيتروجين والهيدروكربونات.

ان مادة البلاتين، وهي معدن ينتمي الى مجموعة البلاتين، أصبحت موضع فحوص تشفدية لدراسها في ما يدعى بالتحارب النووية الاتصالية الباردة التي يدعي بعض العلماء انهم استخلصوا بواسطتها انتاج طاقة في حرارة لا تتجاوز حرارة الغرفة.

تقنع شركة جونسون ماتهي تجهيزات البلاتين العالم الغربي في حدود ٢,٢١ مليون أونصة في عام ١٩٨٨. وان أفريقيا الجنوبية حيث يوجد البلاتين كمنتج ثانوي ناتج عن البلاتين، هي ثاني اكبر منتج بعد الاتحاد السوفييتي، ويقول المحللون ان اي معدن، في سعر البلاتين الذي يستعمل في الصناعات الالكترونية بالدرجة الأولى، ينتج عنه زيادات في مجال انتاج العالم الغربي.

واعلنت شركة فورد للسيارات في شهر ديسمبر (كانون الأول) انها طورت منتج محول تحفيزي خال من

البلاتين ويعتقد انها تستخدم البلاتين، غير ان المحللين يرون ان اثر ذلك على المدى القريب ضئيل. وقد وصل البلاتين مؤخرا الى اعل زيادة له خلال ثمانين اعمام ونصف الى وصل سعر الاونصة ١٨٠,٦٠ دولار امريكي على اثر الاتباء حول تحارب الاتصام النووي الباردة، غير ان السعر استقر منذ ذلك الحين وماد الى ما كان عليه وهو ١٧٢ دولارا امريكي. اما البلاتين الذي تاشتر بقرار البرلمان الأوروبي الاخير فقد ارتفع في مدى شهر واحد الى ٥٦٠ دولارا امريكي ولكنه انخفض الى ٥٥٠ دولارا. ويرى المتعاملون بهذه المواد ان البلاتين يواجه مقاومة محتملة بسعر ١٧٥ دولارا كما ان هناك احتمال وصول الحد الاعلى لسعر البلاتين الى ما بين ٥٦٠ و٥٦٥ دولارا في غضون الشهور القليلة المقبلة.

بشأن البلاتين، يقول محللو افريقيا الجنوبية ان مناجم جديدة عديدة قد حُفرت هناك وقد قد احد محلي المعادن ان تكون هناك زيادة كبيرة في العرض، ان ستكون هناك زيادة مكبوة بدلا من الاقبال الجنوبي على هذا المعدن.

ويرى المحللون استعوار سيطرة افريقيا الجنوبية بسبب الثراء الوفير لمجموعة بوشيلد اجونكوس وسوف يستمر هذا الوضع لمدة طويلة ان لم يكن الى الابد.







المصدر: المشرق الأوسط

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٤ مايو ١٩٨٩

### مؤتمر هلسنكي يقر سياسة حماية الاوزون

هلسنكي (قنطرا) - وكالات الانباء: وافقت ٨٠ دولة على تكثيف الجهود الرامية الى انقاذ طبقة الاوزون من التآكل مع ان بعض المسؤولين اصرحوا بأنه توجد عدة مشاكل يجب التغلب عليها قبل ان توضع الخطة موضع التنفيذ.

حضور المؤتمر الذي تفرقت عليه الاسم المتحدة ايدوا يوم اول من امس الثلاثاء فرض اجراءات جديدة صارمة لوقف تساكل طبقة الاوزون تتضمن خططا لحظر استخدام بعض المواد الكيميائية الضارة بحلول نهاية القرن الحالي، وقال كاي بارلموند وزير البيئة الفنلندي للصناعات بعد الموافقة بالاجماع على هذه الخطة في اول ايام المؤتمر ان المؤتمر حقق نقرة كبيرة في العمل من اجل انقاذ طبقة الاوزون. وقال الدكتور مصطفى طلبة مدير برنامج البيئة التابع للأمم المتحدة: ان الاتفاق يعد تقدما كبيرا.





المصدر : المجسدية

التاريخ : ١٩٨٩ م أيار ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### تقديم جهود مكافحة تلوث البيئة

المتنوعة وإفاء عبد الله الشخير  
بمهد التخطيط القومي رأس فريق  
من الباحثين لأجراء تقديم لجهود  
الأجهزة المعنية بالتنمية للتلوث البيئة  
والحفاظ عليها الفريق سينفذ عمله بعد  
العود مباشرة .

...





المصدر : الرأى

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٨٩

## اتفاق دولي لحماية طبقة الأوزون انشاء صندوق لتنفيذ بنود الاتفاق

الكون تسريع تنفيذ الجدول الزمني المتعلقة بـ (تفكيك) وحداتها لإنتاج الفريون لكنها لم تنضم المساعدة في تمويل الصندوق المقترح.

ويبدو أن المشاركين أعمالوا مسألة الهالوجين في الوقت الحاضر وسط الاهتمام بوضع ميثاق سلوك تم اعتماده مساء الثلاثاء. ويبدو أن إيجاد مادة بديلة لهذا الغاز المرتفع الثمن المستخدم في أجهزة الاطفاء أمر شديد الصعوبة.

ويتجاوب (إعلان هلسنكي) مع المطالب التي تقدمت بها الصين بدعم ضمني من بلدان عديدة في طور التصنيع.

ولم تصابق الصين (إضافة الى جنوب افريقيا والهند والبرازيل والارجنتين) وهي من الدول المنتجة لهذه المركبات على بروتوكول مونتريال.

والقاضي بخفض انتاج المركبات الهيدروكربونية المحتوية على الكلور والفلور التي تؤثر على طبقة الأوزون على ثلاثة مراحل بمعدل النصف ويقتدر الإعلان أن تتصل الدول الصناعية في نهاية القرن الحالي عن انتاج الفريونات (التسمية التجارية لهذه المركبات) التي تحدث ثقباً في طبقة الأوزون مما يهدد على المدى البعيد توازن انظمة البيئة وصحة البشر.

وان يصبح هذا الاقتراح معمولاً به والزامياً الأبعد المصادفة عليه في الاجتماع المقرر عقده في لندن العام المقبل. وحتى ذلك الحين سيكون باحثو العظم الصناعي قد توصلوا الى إيجاد تكنولوجيات بديلة لهذه المركبات المضرّة في الحالات الهوائية وأجهزة التكيف والى وضعها في متناول البلدان النامية بكلفة لا تؤثر على نموها الاقتصادي. ولا يزال امام هذه البلدان الأخيرة متسع من الوقت للتخلي عن المركبات الهيدروكربونية المحتوية على الكلور والكلور.

وسيتّم انشاء صندوق لهذه الغاية وفق شروط يحددها المشاركون قبل انتهاء أعمال الاجتماع اليوم الجمعة. ووافقت بلدان أوروبا الشمالية التي لا تنتج هذه المركبات وتستهلك القليل منها على تمويل هذا الصندوق.

اما دول المجموعة الاقتصادية الأوروبية فالتزمت أمس الأول الأربعاء في إطار توزيع المهام لاتفاق

هلسنكي - ا ف ب - اعربت الدول النامية عن ارتياحها للإعلان المتعلق بحماية طبقة الأوزون الصادر بالاجماع عن مؤتمر متابعه بروتوكول مونتريال المنعقد في هلسنكي. ويعتبر هذا الإعلان متقدماً على الجدول الزمني الموضوع في مونتريال





المصدر : المشرق الأوسط

التاريخ : ٦ مايو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



### الانتماء الصناعية في خدمة صحة الأرض

مسائل تحلل خلية الاوزون وارتفاع حرارة الأرض وإزالة الأحراج وتأثير المحيطات على المناخ بصورة شاملة انطلاقاً من الفضاء في إطار مهمة من أجل الأرض.

وشاركه في اجتماع لفراسكاتي ممثلون عن مضميرين من البلدان الصناعية والثانية. وتم خلاله تحديد الأولويات للسنوات المقبلة.

وقال إن أهم هذه الأولويات زيادة تبادل للمعطيات وعمليات المراقبة انطلاقاً من الأقمار الصناعية عبر استعمال «أسوين» للتثاقيف في برنامج «أوربنتوت» التابع لوكالة الفضاء الأوروبية كنواة لعمليات التبادل هذه.

فراسكاتي - إيطاليا - أ. ف. ب:

شدد مسؤولون في دول عدة خلال اجتماع تمهيدي لندوة السنة الدولية للفضاء عقد في فراسكاتي - قرب روما - على أن المخاطر المتزايدة التي تهدد الصحة على الأرض تزيد من ضرورة اعتماد الانتماء الصناعية للمرافقة وتبادل المعطيات بين جميع وكالات الفضاء.

وأكد رئيس ندوة السنة الدولية للفضاء المقرر عقدها عام ١٩٩٢ ونيز الأبحاث العلمية الفرنسي هوبير كوريان إثر انتهاء الاجتماعات التمهيدية التي عقدت لمدة يومين وجوب دراسة







المصدر: الفتى

التاريخ: ٦ مايو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مكافحة الحشرات الضارة بالحقول الزراعية

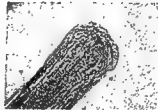
١٧٠ عام آمن دولي يبحثون المخاطر والحلول  
التي تواجهنا إلى الوجود البيولوجي  
هل يحقق الفرض الانتاجي والبيئي؟  
مكافحة الحشرات الضارة بالحقول الزراعية آخر الحلول





المصدر : الجزيرة

التاريخ : ٦ فبراير ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



يحفل موضوع استخدام مواد مكافحة الحشرات والأفات الزراعية في العالم مرتبة عالية من الأهمية اليوم، نظرا للدور الكبير الذي تلعبه هذه المواد في إنتاج المحاصيل والمنتجات الزراعية والغذائية في المسام من ناحية، وما تنكسه من نتائج سلبية على نظافة البيئة وتلوثها، وخاصة في دول العالم الثالث، الأمر الذي دعا كثيرا من دول العالم الى التعمق في دراسة هذا الموضوع والعمل على تبادل التجارب والمشورة والمعلومات حوله للاستفادة من هذه المواد الخاصة بمكافحة الآفات الزراعية والعمل على الحد من نتائجها السلبية في المستقبل.

### التوفيق بين النظريات والواقع

وقد شهدت جمهورية ألمانيا الاتحادية مؤخرا ندوة دولية مهمة عقدت في مدينة «باد دوركههايم» الألمانية وشارك فيها ما يزيد عن ١٧٠ عالما وخبراء من ٤١ دولة من دول العالم معظمهم من الدول النامية في آسيا وإفريقيا وأمريكا اللاتينية، بهدف مناقشة موضوع مكافحة الآفات الزراعية وإيجاد الطرق المناسبة لذلك مع ملائمة هذه المواد مع شروط حماية البيئة من التلوث، ولاسيما في مناطق المسام الاستوائية والمدارية، ومع الاحتياجات المتزايدة لسكان العالم للمنتجات الزراعية والمواد الغذائية، الأمر الذي أشار اليه البروفيسور هانريش شوتز الأستاذ في جامعة جيسن الألمانية والذي دعا إلى ضرورة التدقيق بين الأمور النظرية والواقع العملية في هذا المضمار.

وقد تحدث البروفيسور فريد كينسهاوف رئيس المركز الاتحادي البيولوجي في مدينة براونشفايج بجمهورية ألمانيا الاتحادية في هذه الندوة التي دعت اليها والجمعية الزراعية الألمانية عن مبادئ استخدام مواد مكافحة الآفات الزراعية في ألمانيا وإمكانية تطبيق التجربة الألمانية في هذا الميدان لدى

### ● الحشرات تاكل بعضها

دول العالم الثالث، كما دعا الى تطبيق وسائل مكافحة هذه الآفات الزراعية بالطرق البيولوجية وذلك لاسباب اقتصادية وبيئية وخفض نسبة التلوث في البيئة. بينما قدم الدكتور لوتاس برادر من منظمة الأغذية والزراعة الدولية (فاو) في روما بحثا حول التعاون الدولي الذي تم التوصل اليه حتى الآن في إطار حماية المزروعات والنباتات والمواد الغذائية في دول العالم الثالث، وخاصة في مناطق زراعة الأرز في جنوب شرق آسيا، حيث استطاعت الجهود الدولية المشتركة خفض نسبة استخدام مواد مكافحة الجراد في القارة الأفريقية واعتمادها على المواد والمستحضرات الكيميائية، بصرف النظر عن الوسائل البيولوجية التي تتناسب مع نظافة البيئة وحمايتها.

### التاهيل والمشورة

وقد تركز الاهتمام في هذه الندوة الدولية على إمكانية تطبيق وسائل مشتركة ومتكاملة لحماية المزروعات والنباتات وتطبيق الطرق الحديثة في الزراعة ومقاومة الآفات والحشرات وخفض معدل استخدام مواد المكافحة الكيميائية الشارة للمحافظة على

صحة المواطنين وسلامة البيئة دون أن ينعكس ذلك على تراجع الانتاج الزراعي بشكل عام. في الوقت نفسه الذي تركز اهتمام هذه الندوة الدولية على مناقشة موضوع التاهيل والخبرة والمشورة في إطار استخدام مواد مكافحة الآفات الزراعية

والاسمدة، وتاهيل العاملين في هذا الميدان وتقديم المشورة الصحية لهم، إلى جانب العمل على إيجاد علاقة وثيقة بين الخبراء المزارعين والتوصل الى نتائج وأرقام صحيحة في هذا المضمار، ولا سيما انعكاس ذلك على

صحة الانسان ونظافة البيئة، إذ اشرت المناقشات التي دارت في إطار هذه الندوة الدولية إلى أهمية التدريب العملي للمزارعين والمدربين أنفسهم الذين يتخفون عليهم الأمانة في المناطق الزراعية نفسها، وذلك في إطار التعاون بين الهيئات الحكومية والرسامية، وخاصة في الدول والاقطار النامية، ومنها المنظمات والهيئات الدولية العاملة في ميادين الزراعة والصحة وحماية البيئة من التلوث.

وقد حذر بعض المشاركين في هذه الندوة من المبالغة في استخدام مواد





المصدر : الفهرس

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٦ مايو ١٩٨٩

مكافحة الآفات الزراعية وتوزيعها  
مجاناً دون التصرف على نتائجها  
السلبية وإنعكاسها على البيئة  
والصحة والإنتاج الزراعي والفضائي  
نفسه.

وقد ناقشت هذه الندوة الدولية  
التي عقدت في مدينة باد بونكهايم  
بجمهورية ألمانيا الاتحادية أيضاً  
موضوعاً مهماً يتعلق بتطوير  
استخدام الوسائل البيولوجية  
والطرق العضوية الخاصة بمكافحة  
الحشرات الضارة والآفات الزراعية،  
وأوردت عدة أمثلة حول نجاح مثل  
هذه الوسائل والطرق في الدول

الشامية، منها: بعض دول العالم  
العربي، كما هو الحال في زراعة الذرة  
في بعض دول القارة الآسيوية وأشجار  
الفاكهة في القارة الأفريقية ونبات  
القطن في كل من مصر والسودان  
والبحر الأحمر والخضار في الجمهورية  
العربية اليمنية، حيث عمد الخبراء  
والمتخصصون إلى استخدام بعض  
الحشرات والبكتيريا والفطريات المفيدة  
للقضاء على الحشرات والجراثيم  
الضارة التي تدمر المحاصيل الزراعية،

وهي طرق معروفة منذ زمن بعيد ولكن  
انتشار مواد مكافحة الحشرات  
والآفات الكيميائية أبعدها عن  
الاستعمال والتطبيق العملي على الرغم  
من ملاءمتها التامة للمنتجات  
الزراعية ونظافة البيئة وصحة  
الإنسان والمواشي.

وقد دعا بعض المشاركين في هذه  
الندوة إلى تشجيع زراعة بعض  
النباتات البرية والفطريات الطبيعية  
التي تتغذى منها هذه الحشرات  
المخيفة للزراعة وتساعد على تكاثرها

ونموها بحيث يؤدي إلى خفض  
استخدام المواد الكيميائية ومواد  
مكافحة الحشرات والآفات الضارة  
التي تنفي في الوقت نفسه على الشروط  
البيولوجية والعضوية المحيطة  
بالبينة الزراعية.





المصدر : ..... الجمهورية

التاريخ : ..... ٧ مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### رسوم التاج عاليه لحماية طبقة الازون

- والشطن - وكالات الانباء :
- تتخزم ادارة بوش افرض رسوم
- التاج عاليه على الشركات المنتجة
- لمركبات الكلوروفلوروكاربون .. ذلك
- لحماها على قناتج المركبات البديلة
- للمواد الكيميائية التي تسبب تاكل
- الازون .







المصدر : أخبار مقربين

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٧ مايو ١٩٨٩

### مصر تشترك في التنسيق البيئي الدولي

□ يفكر القاهرة إلى نيروبي في  
منتصف الشهر الحالي .  
الدين عدلى سكرتير عام المكتب  
العربي للشباب والبيئة لحضور  
اجتماعات المكتب التنفيذي لركن  
التنسيق البيئي الدولي لمناقشة  
المشكلات البيئية العالمية وتاقل  
طبقة الأوزون .





المصدر : الأمم رام

للتشريع والخدمات الصحفية والمعلومات : ٢٠ مايو ١٩٨٩

### ٨١ دولة تطلب بلجاريات أشد لحماية الأوزون

فلسطين - وكالات الأنباء - طلبت ٨١ دولة شاريكات في المؤتمر الذي نظمته الأمم المتحدة حول حماية طبقة الأوزون في فلسطين بملتندا بضرورة التشاغل المزيد من الإجراءات للحسنة للحفاظ على طبقة الأوزون حول الأرض .

روايات الدول في ختام المؤتمر أسس على تشكيل لجنة حول لبحث سبل مساعدة الدول التابعة على وقف التناج استخدام غاز الكلور والديرو كبريت الذي يستهلكه طبقة الأوزون .





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٨ مايو ١٩٥٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مؤتمر وزراء البيئة الافارقة يبدأ في نيروبي

غداً يرأسه د. عاطف عبيد

□□ يبدأ وزراء البيئة الافارقة  
اجتماعهم الدوري الثالث في نيروبي  
هذا ويرأسه الدكتور عاطف عبيد

بوصفه رئيساً للمجلس الوزاري الذي تأسس عام ١٩٥٨ عقب اجتماع  
اول مؤتمر للوزراء وصدر عنه برنامج القاهرة للتنمية موارد  
القارة الافريقية وزيادة انتاجها الزراعي . والتفصيل من العدوان  
على البيئة الزراعية بأكبائه فوقها والرعي الجائر . وقطع  
الغابات وحرق الاخشاب وتلويث الانهار والبحيرات .

□□ وسيبحث المؤتمر وسائل التعاون بين الدول الافريقية  
لوقف التدهور في الانتاج الزراعي . وتقييم ما تم من خطة  
القاهرة باختيار الطرق النموذجية لادخل وسائل الزراعة  
المطورة والمناسبة والتقنيات استعمال الطاقة المتقدمة .  
ومزيد من استخدام الطاقة الشمسية . وحماية الإنسان  
والحيوان من الأمراض بالوقاية والتحصين ومكافحة  
المشروبات

□□ وبيحث المؤتمر وسائل حماية الريفيان من زحف المخلفات  
الصناعية التي تحاول بعض الدول الغربية التخلص منها بدهنها  
في التربة الافريقية . واختار موفد موجه من لثقلات نقل المواد  
السامة وحماية طلبة الاوزون وارتفاع حرارة الجو من الانتسطة  
الانتمسية غير المستولة وغير ولواعيه .

## علوم

بقدمه

## صلاح جلال





المصدر : ..... المساء

التاريخ : ..... مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الدول الغنية ترفض إنشاء صندوق عالمي لحماية البيئة

هلسنكي / وكالات الأنباء) عارضت الدول الصناعية الغنية الفطط الرامية إلى إنشاء صندوق عالمي لتمويل برامج حماية البيئة في العالم الثالث .  
جاء ذلك خلال مؤتمر عقد في العاصمة الفنلندية هلسنكي حضرته ٩٠ دولة وأكثر من ١٠٠ من جماعات حماية البيئة .  
ودرت الدول الصناعية رفضها لإنشاء الصندوق على أساس أنه سيضطر من سيطرتها التي تملكها إلى العالم الثالث وجاءت في مقدمة الدول المعارضة الولايات المتحدة وبريطانيا وكندا واليابان .  
صرح وزير البيئة الفنلندي أنه سيحاول القاع الدول الراضة باستبدال الصندوق ببرامج للمعونة الثقافية .







المصدر : الغد - س

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٨ مايو ١٩٨٩

### شكلت لجنة لحماية الامازون ٨ دول اميركية جنوبية لا تستطيع تسديد الديون

ماناوس - البرازيل - الوكالات -  
شكلت البرازيل وسبع من الدول  
المجاورة لها في اميركا الجنوبية لجنة  
دائمة للبيئة لمعالجة المشاكل التي  
تواجه منطقة الامازون وتهدد بتدمير  
أكبر الغابات الاستوائية في العالم  
هناك .

وذكر ان الاجتماع الذي عقد مؤخرا  
في مدينة ماناوس البرازيلية لأول مرة  
وضم رؤساء جمهوريات البرازيل  
وبيرو وفنزويلا وكولومبيا واكوادور  
وغيانا وسورينام ووزر خارجية  
بوليفيا قد طالب جميع دول العالم  
الفنية بان تترجم قلقها على البيئة الى  
اجراءات عملية مثل تقديم قروض  
للمحافظة على البيئة والابحاث .

كما حذر المجتمعون في ندائهم  
المؤلف من خطر نقاط من انه لا يمكن  
تسديد الديون المستحقة على بلادهم  
في الظروف الحالية .





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٩ مايو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## وزراء البيئة الافارقة يجتمعون في نيروبي الاكتفاء الغذائي.. حماية اثار القارة من التلوث

القارة من التلوث وكذلك انتخاب هيئة  
جنوبية للمكتب .

وصرح الدكتور المحمدي بأن  
المؤتمر سيناقش أيضا المنجزات التي  
حصلت خلال الفترة الماضية وسيناقش  
برنامج التنمية المستدامة في ٢ فري بكل  
دولة أفريقية

وصرح صلاح جلال بأنه سيتم كذلك  
بحث دور الاعلام الأفريقي في دعم  
مشروعات البيئة بالقارة

تبدأ اليوم بنairobi اجتماعات وزراء البيئة الافارقة الثالث ويستمر ٢ ايام  
وتحضره جميع الدول الافريقية

المصطفين الافارقة .  
وصرح الدكتور عاطف عبيد بأن  
المؤتمر سيبحث تنفيذ برنامج القاهرة .

الذي وضع عام ٨٥ في اول مؤتمر  
الوزراء ومنتهية خطة الاكتفاء الغذائي  
في افريقيا ومطلوبة دفن القنات السامة

في الاراضي الافريقية وحماية اثار

خارج القاهرة ليس لمؤتمر  
الدكتور عاطف عبيد وزير شئون  
مجلس الوزراء والدولة للتربية

والدكتور المحمدي عبيد رئيس جهاز  
شؤون البيئة وصلاح جلال رئيس اتحاد





المصدر: الأحياء

التاريخ: ٩ مايو ١٩٨٩ للنشر والخدشات الصحفية والمعلومات

### بحث تنفيذ برنامج القاهرة

#### لانقلاب البيئة في أفريقيا

صرح الدكتور علف مبيد وزير الدولة للتنمية الأثرية قبل سفره لمس إلى مدينة نجرين مملكة كينيا . حيث عقد اليوم المؤتمر الثاني لوزراء البيئة الأفارقة . بأن المؤتمر سوف يبحث تنفيذ برنامج القاهرة الذي تم وضعه في أول مؤتمر للوزراء الأفارقة عام ١٩٨٥ ..

ويشتمل متابعة لجنة الاكتفاء الذاتي بقارة أفريقيا ومعالجة دفن النفايات السامة بها وحماية انهارها من التلوث .. يستمر المؤتمر ٣ أيام .. ويحضره جميع وزراء البيئة في أفريقيا .





المصدر : المصدر

التاريخ : أكتوبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## جهود دولية مشتركة لحماية طبقة الأوزون

لخبراً وبعد مفاوضات شاقة استمرت على مدى عامين ماضيين بشأن أخطار تآكل طبقة الأوزون المصوبة بالثقاب الجوي .. وافقت الدول الصناعية الكبرى على طلب الدول النامية وأقرت مساعدتها مالياً وتكنولوجيا لمواجهة هذه الكارثة ..

تعديلات تكنولوجيا - على هذه الصناعات وهو ما يحتاج إلى تمويل ضخم لا تقدر عليه الدول النامية ..

وخلال الاجتماعات طلب مندوبو الصين والهند الدول الصناعية بإنشاء هيئة دولية تساعد الدول النامية في الحصول على التكنولوجيا البديلة بإمكاناتها الذاتية دون أن تضطر لاستيراد هذه التكنولوجيا ذات التكلفة العالية من الغرب ..

وقال واتج بالتجزئة مندوب الصين أنه من غير المعقول أن تخصص الدول النامية نسبة كبيرة من احتياجاتها من العملات الصعبة لاستيراد المكونات الجديدة للجهاز الكهربائية التي أصبحت ضرورية - في وقت تعاني فيه أصلاً من ندرة هذه الاحتياجات ..

وحضر كازاكال فدين مندوب الهند من أنه مالم تهاجر الدول الغنية بذلك فإن أية إجراءات تتخذها لمواجهة تآكل طبقة الأوزون ستكون عبءية للعالمية طلباً

استمرت الدول النامية في إنتاج غازات الكلوروفلوروكربون المستخدمة

في الموترس الأخير الذي عقد في هلسنكي وشهده ممثلو ٨٨ دولة قررت الدول الغربية الكبرى حظر إنتاج غازات الكلوروفلوروكربون التي تسبب في تدمير طبقة الأوزون وذلك بحلول عام ٢٠٠٠ على مستوى العالم ..

وهذه الغازات تستخدم في كثير من الصناعات مثل التلاجات وأجهزة التكييف مما يخلق ضرورة إيجاد

وإضطر مندوبو الدول الغنية إلى التسليم بوجهة نظر الدول الفقيرة بصفة مبدئية على أن يعقد مؤتمر عالمي جديد في العاصمة البريطانية لندن في منتصف العام القادم لوضع كافة التفاصيل المتعلقة بهذا الموضوع والاتفاق بصفة نهائية على خطة عمل شاملة لمواجهة هذه الظاهرة والحد من صلبة تآكل طبقة الأوزون ..







الاصرام

المصدر :

١٤١٢ هـ / ١٩٩١ م

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مؤتمر وزراء البيئة بنينوبى يناقش دعم مؤسسات النخلون الافريقية في جميع المجالات

بنينوبى - من صلاح جلال . ناقش مؤتمر وزراء البيئة المنعقد في بنينوبى دعم مؤسسات النخلون الافريقية في مجالات الموارد المائية والغابات والبحار والثروة السمكية . والصناعات ، والأراضي الجافة .

كما بحث المؤتمر للشبكات الاقليمية التي تربط المراكز العلمية الافريقية والتنسيق بينها لخدمة التنمية الافريقية . واستكمل المؤتمر بحث اعضاء شبكات في ست مواضيع افريقية هي شبكة مراكز بحوث مياه الريف بالقاهرة ، وبحوث الاراضي والاسمدة في كينيا عاصمة لحافا ، وبحوث الطاقة بالسفيل ، والتربية البيئية في نيجيريا ، والنقل والمناخ في بروندي ، والاصحاح الجوى بنينوبى .

وطالب اعضاء المؤتمر من الدكتور عاطف عبيد وزير الدولة لشئون مجلس الوزراء والتنمية الزراعية ان يستمر في رئاسة جلسات المؤتمر وتبذل للتخفيضات الرئيس الجديد الى الجلسة الاخيرة للمؤتمر .

كما استعرض الدكتور غالى مع السيد عبد الرحمن سبيبا سفير حالى بالقاهرة العلاقات الثنائية ووسائل دعمها ، وتطويرها والقضايا الافريقية ذات الاهتمام المشترك .





المصدر: الوفد

التاريخ: ١٣ مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

#### الهيئة .. في مؤتمر

افتتح بمدينة بروكسل أول مؤتمر من نوعه حول الإخلاقيات المتعلقة بالبيئة. حضره ما يقرب من ٣٠ خبيرا واستلذا جمعيا. من بينهم الثمان من حائزي جائزة نوبل. وسيبحث المجتمعون خلال ٢ أيام جدول أعمال يشتمل على المواضيع الرئيسية: الراحة على صعيد البيئة. خاصة انخفاض طبقة الأوزون وإزالة النفايات السامة ونقلها إلى دول العالم الثالث. وإعادة تصنيع الأجزاء اللاحقة بكفاءة.





الأضرام

المصدر :

١٣ مايو ١٩٨٩

التاريخ :

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات

علوم

بدمه

صلاح جلال

### الراى العام العالمى يطلب بمزيد من حماية البيئة في اكبر استفتاء دولي

□ أعلن الدكتور مصطفى طلبة المدير التنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في بداية اجتماعات مؤتمر وزراء البيئة الأفارقة في نيروبي ، نتائج أكبر استفتاء دولي عن البيئة مناهضها الأرض والماء والهواء ومدى معرفة الراى العام

والمسؤولين بضرورة ما تتعرض له الكرة الأرضية من أخطار التلوث وارتفاع الحرارة ونقص غاز الأوزون ، والاستفتاء أجرته مؤسسة لويس هاريس الأمريكية لاستطلاعات الراى بتكليف من برنامج الأمم المتحدة للبيئة ( يونيب ) ، ويصل في المرحلة الحالية ١٤ دولة تمثل أكثر من نصف سكان العالم . من أفريقيا كينيا ونيجيريا والسفلى زيمبابوى ، ومن آسيا الهند والصين والفيليبين والسعودية ، ومن أمريكا اللاتينية : الأرجنتين وچيليكا والنسيف ومن شرق أوروبا : المجر ، ومن غرب أوروبا الفروج والفتيا الغربية .

□ وسيتم خلال عام ١٩٨٩ استفتاء ان الاتحاد السوفياتى وأمريكا وبريطانيا والبرازيل ومصر وفرنسا .

□ وفي هذا الاستفتاء فيمن أن ١٣ دولة تقسو من عدم عطفه إجراءات حماية البيئة ، والسعودية وحدها هي التي لا تقسو من مشاكل البيئة . ووافقت الطليعة الراى العام على المساهمة بالجهد وبإزالة المزيد من حماية البيئة ووافق للتشاور في الأراضي الزراعية وزيادة حرارة الجو ، وتسرب مزيد من الأشعة فوق البنفسجية الضارة نتيجة لنقص الأوزون الذي يمنع دخوله الى جو الأرض .

□ وقد بحث مؤتمر وزراء البيئة الأفارقة التنسيق بين الدول الإفريقية لاتخاذ مواقف موحدة لقضايا البيئة ، والاتفاقيات الدولية الأخيرة في مونترال وبزل وهستكي وجنيف ، وكلها تشمل بحماية البيئة وأبواب الخطر الذي يهدد كل سكان الأرض بلا تمييز بين الدول المتقدمة أو النامية أو بين القارات أو الأقاليم





المصدر : ..... الجسار .....

التاريخ : ١٣ مايو ١٩٨٩ ..... للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مركز للمعلومات عن الموارد الطبيعية

والقى مؤتمر وزراء البيئة الذي عقد في  
أثينا على طلب مصر إنشاء مركز للمعلومات  
عن الموارد الطبيعية يكون متصلاً بأحد الأقسام  
الصناعية في العالم ليمسكون مشروعات  
الاستثمار في مصر وصرح د . عاطف عبيد  
وزير التنمية الإدارية بأنه سيتم إنشاء هذا  
المركز في الإسكندرية .







الأصراع

المصدر :

١٤٨٩ هـ

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مركز دولي للكوارث البيئية في مصر خطة عمل لإدارة المحميات الطبيعية بها كتب - علاء العطار :

وافق برنامج الأمم المتحدة للبيئة ( اليونسيف ) على إقامة مركز دولي للكوارث البيئية في مصر وسيسمى بإيفك مجموعة من الخبراء لدراسة إنشاء المركز كما وافق البرنامج على إيفك مجموعة عمل أخرى لأعداد مركز للرصد البيئي بمدينة الإسكندرية وإيفك مجموعة عمل أخرى لأعداد خطة عمل لإدارة المحميات الطبيعية في مصر .

الدول الأفريقية خلال الأشهر القادمة لتقديم التقارير طوعا .

وأضاف أن المؤتمر قرر إختيار مصر مركزا إقليميا بالقاهرة الأفريقية في أعمال شبكة موارد المياه التابعة للمؤتمر للاستفادة من خبرات مصر في هذا المجال .

كما قرر المؤتمر أن تنظم مصر مؤتمرات عمل لتبادل الخبرات في مجال مشروع التنمية الدائمة لعدد ١٠٠ قرية بالريفية وتنمية ٢٠ منطقة رراع بها .

كما قرر المؤتمر إختيار الدكتور عاتق عبيد ممثلا لمصر في هيئة مكتب وزراء البيئة الأفريقية للمرة الثالثة على التوالي على أن يكون رئيسا بالانتخاب مع وزير البيئة الكيني .

كما وافق البرنامج على إعداد خطة شاملة للتنمية الساحل الشمال تنمية بيئية متكاملة في المجالات الزراعية والصحية والسياحية .

وتأتي هذه المبادرات بناء على المباحثات التي أجراها الدكتور عاتق عبيد وزير شئون مجلس الوزراء مع الدكتور مصطفى كمال طلبة المدير التنفيذي للبرنامج أثناء أعمال مؤتمر وزراء البيئة الأفريقية الثالث في نيودكس والذي اختتم أعماله أمس الأول .

وأعلن الدكتور الممدى عبيد رئيس جهاز شئون البيئة عقب عهده من المؤتمر أن وزراء البيئة الأفريقية قرروا عرض الاتفاقية الدولية للتلوث وتدابيل المواد الخطرة على مؤتمر رؤساء





المصدر : ..... الأحياء

التاريخ : ١٤ مايو ١٩٥٩ ..... للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



مركز دولي  
للرصد  
البيئي

بالاسماعيلية د. علف عيب

كتب محمد علف عيب  
أقر وزراء البيئة الأفارقة عرض  
الالتزام على رؤساء الدول الأفريقية ل  
الاجتماع القادم للمنظمة للوحدة الأفريقية  
يتضمن تأييدهم للتوقيع على اتفاقية برل  
لتنظيم نقل وتداول المواد الخطرة حماية  
للغارة الأفريقية من استخدامهما كمنطقة  
دفن النفايات السامة . جاء هذا في  
التوصيات التي اقترها المؤتمر الثالث  
لوزراء البيئة الأفارقة والذي عقد في  
نيجيريا برئاسة الدكتور علف عيب وزير  
شؤون مجلس الوزراء ورئيس هيئة مكتب  
لوزراء البيئة الأفارقة .  
كما تضمنت التوصيات إنشاء مركز  
دولي للرصد البيئي يكون مقره  
بالاسماعيلية بالتعاون مع برنامج الأمم  
المتحدة للبيئة لرصد الملوثات الهوائية  
والمائية والتربة بواسطة الأقمار  
الصناعية .





المصدر : الأحرار

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٨٩

التعبئة والتخليف وحماية  
البيئة بمؤتمر دولي بالقاهرة  
منظمة التنمية والتخليف  
وحماية البيئة هو عنوان الندوة  
الدولية السابعة والعشرين التي  
ستنظمها الجمعية المصرية لتطوير  
التنمية والتخليف بالتعاون مع جهاز  
شئون البيئة بمجلس الوزراء .  
الندوة ستعقد لمدة ٣ ايام بالقاهرة  
خلال شهر سبتمبر القادم .





الصدر : الأجنار

النشر والخدمات الصحية والمعلومات : التاريخ : ١٩٨٩

### رئيس جهاز البيئة :

## احذروا ملح الطعام المفسوس !

كتب محمد عبدالمقصود :  
تفقد الدكتور الحمدي عبد رئيس  
جهاز شؤون البيئة المواطنين عدم  
استخدام ملح الطعام الذي تنتجه  
ملاحات الطعام الخاص لخطورته على  
الصحة .. وأكد أن أجهزة الشرطة  
تقوم بحملات لضبط الملاحات غير  
التابعة لشركة النص للملاحات  
ومصبرة الملح المفضوش في أمكن  
تصنيعه وتخزينه .. وأكد رئيس  
جهاز البيئة أن هذا النوع من الملح  
يبين من تحليله أنه يحتوي على املاح

الكالسيوم والماغسيوم وبكتريا  
ضارة بالصحة العامة .  
ونظرا لخطورة هذه الظاهرة فقد  
طلب الدكتور علف عبد وزير شؤون  
مجلس الوزراء ووزير الدولة للتنمية  
الإدارية من محافظي بمياط وشمال  
سيناء والسويس والإسماعيلية  
وبورسعيد والإسكندرية ومطروح  
والوادئ الجديد عدم منح الطعام  
الخاص أي ترخيص لاستغلال  
الملاحات الواقعة في حدود  
محافظاتهم .







الأصرام

المصدر :

١٧ أيار ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

■ في مؤتمر البيئة للامم المتحدة بنيروبي :

## المطالبة بحماية الغلاف الجوي ومصادر المياه وزراعة مزيد من الأشجار نيروبي - من صلاح جلال :

الافتتح الرئيس دانييل اراب موي رئيس جمهورية كينيا مؤتمر المجلس التنفيذي لبرنامج الامم المتحدة للبيئة ، ووجه الشكر الى الرئيس التنفيذي للبرنامج الدكتور مصطفي كمال طلبة ، واعلن التزام حكومة كينيا بالاتفاقات الدولية لحماية طبقة الأوزون وحماية الغابات ومصاير المياه ، والحفاظ على الاراضي الزراعية ، والاهتمام بزراعة مزيد من الاشجار باعتبارها المرشحات الطبيعية للهواء ، والوقاية للأرض الزراعية .

وطالب الدكتور مصطفي كمال طلبة بمساعدة مساهمات الدول الاعضاء لتصبح مائة مليون دولار سنوياً لتتمكن المنظمة من تنفيذ الاتفاقات الدولية لحماية البيئة ومصادر الثروات الطبيعية

واعلن وزير البيئة البريطاني ان بلاده اثرت مساهمة مساهمتها في ميزانية برنامج الامم المتحدة للبيئة ، وطالب باقي الدول الاعضاء بالمشاركة في تنفيذ ما وافقت عليه لحماية الكرة الارضية من التدهور الجوي ونوعية الأرض والمياه

وقال الدكتور مصطفي كمال طلبة ان فرانس ديين الدول الثمانية تزيد على ٢٠ مليار دولار ، وهي تزيد عن مساهمات الدول المتقدمة الى العالم الخامس ، وذلك فان الدول النامية هي التي تساعد في الحقيقة الدول المتقدمة □





المصدر : \_\_\_\_\_

التاريخ : ١٧ مايو ١٩٨٩

لانشي والخدمات الصحفية والمعلومات

### معمل فضائي لمراقبة البيئة

نيرواس - وكالات الانباء

القرار الاتحاد السوفيتي لانشاء  
معمل فضائي لمراقبة البيئة يتم  
تطاوله من المحطة الفضائية  
السوفيتية مير .

أوضح يوزف بوبكوف رئيس الوفد  
السوفيتي في اجتماعات برنامج  
الأمم المتحدة للبيئة أن المعمل  
الفضائي سيكون أحد عناصر نظام  
مراقبة دولي شامل تشارك فيه  
جميع دول العالم بغض بصوية  
المشكلات البيئية .

في الوقت نفسه دعا رئيس الوفد  
السوفيتي إلى تشكيل مركز للتدخل  
السريع في شؤون البيئة لمواجهة  
الكوارث البيئية في العالم .





المصدر: الأصرام

التاريخ: ١٨ مايو ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## رئيس كينيا يفوز بجائزة رواد البيئة مع ثلاثة مصريين

نيروبي - صلاح جلال: سلم الدكتور مصطفى كمال حليمة رئيس الأمم المتحدة للبيئة الرئيس الكيني دانييل أراب موي جائزة رواد البيئة للتميز.

ولقد بنى الجائزة لهذا العام ثلاثة من علماء مصر لاهتمامهم بشئون البيئة وحمايتها وأولهم الدكتور فاطمة الجومري الأستاذة بالمركز القومي للبحوث. والدكتور كمال البنتوني استاذ النبات بطريق القاهرة لدراساته في زراعة الصحراء المصرية والصربية. والدكتور انور عبد العظيم استاذ طعم البساتين بجامعة الاسكندرية لدراساته في حماية الثروات المائية في بحر وانهار العالم العربي.

وسلم الدكتور مصطفى كمال حليمة بتسلم جوائز الفائزين في الاحتفال بيوم البيئة العالمي يوم ٥ يناير القادم في بروكسل





المصدر: الأخبار

التاريخ: ١٨ مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مؤتمر العواصم العالمية

### يتناول مشاكل البيئة

كتب عبدالعزيز زايد :

اختتم أمس مؤتمر العواصم العالمية .. تمت في الجلسة الختامية مناقشة المقترحات مقدمة من ٢٠ دولة حول جدول أعمال المؤتمر الثاني والذي تنبر عليه في أوائل العام القادم بالعاصمة دكا.

وأدت المناقشات في الجلسة التي رأسها الدكتور محمود شريف محافظ القاهرة ، ومستر جيمس ديروى عمدة أوتوا حول مشاكل البيئة ، والمشاكل الرئيسية التي تعترض أداء البلديات في العواصم ووضع حلول لها .



د. محمود شريف محافظ القاهرة ومستر جيمس عمدة أوتوا ورئيس المؤتمر يتابعان مناقشة الأعضاء في الجلسة الختامية







الأخبار

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ٤ مدن افريقية كبرى

### تتعرض لخطر ارتفاع حرارة

### الجو وتقلب الأوزون

علوم

بدمه

صلاح جلال

أعلن الدكتور مكسيم فرارى مدير برنامج الأمم المتحدة للبيئة في إفريقيا في تقرير مهم لمجلس وزراء البيئة الأفارقة والمجلس التنفيذي للبرنامج عن الأخطار التي تهدد القارة الأفريقية نتيجة لزيادة غاز ثاني أكسيد الكربون في الجو بسبب احتراق الأخشاب والحطب والبترول ، ويسبب الإسراف في قطع أشجار الغابات ، ويسبب ضمير الأشعة فوق البنفسجية من طبقات الجو العليا خلال ذوب الأوزون الذي سببته غازات التطوير كالكربون والهالونات من صناعات التبريد والتكييف والتخزين بضغط للمواد الغذائية المسافة والتبديد ومستحضرات التجميل .

□ □ وقد الدكتور مكسيم فرارى أن ارتفاع حرارة الجو ستؤثر على ارتفاع مستوى البحر والمحيطات حول القارة الأفريقية وستتعرض مدن ليبجائن في ساحل العاج ولانجوس في نيجيريا والإسكندرية في مصر ومليون إلى أخطار تهدد شواطئها والسكان القريبة منها ويحتاج الأمر إلى الإحتياط من الآن لمواجهة خطر ارتفاع حوائل أكثر في مستوى سطح البحر والمحيطات حول إفريقيا في مسافة حوالي ٦٠ كيلو مترا من الشواطئ .





المصدر : الرأي

التاريخ : ٢٢ مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والعلوم

### غرامة على السفن المسيبة للتلوث

القاهرة - ق. ن. ١ - ألزمت هيئة  
القناة السويس فرض غرامات  
تتراوح بين مائة ومائة  
وخمسين ألف دولار على السفن  
التي تسبب تلوثا للمجرى  
الملاحي للقناة عن طريقلقاء  
نفايات بالمجرى أو تسريب  
الزيوت من مرفقاتها.  
صرح بذلك امس المهندس  
محمد عزت وكيل رئيس هيئة  
القناة وقال ان ذلك يأتي في إطار  
خطة مصر للحفاظ على البيئة  
من التلوث.





المصدر : الشرق الاوسط

التاريخ : ٣٠ مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مصر: تفريغ سفينة رومانية

القاهرة - في ١٠ ن. ا. دخلت سفينة رومانية تدعى (توريسك) غرامة مالية قدرها مائة وثمانون ألف دولار لمدينة قناة السويس المصرية بسبب قيام طاقمها بتفريغ المخلفات البترولية للسفينة في مياه البحيرات المرة أثناء عبورها للقناة. وقد غادرت السفينة المياه المصرية بعد سداد الغرامة. وكانت هيئة قناة السويس قد قررت فرض غرامات تتراوح بين مائة ومائة وخمسين ألف دولار على أية سفينة تلوث المجرى الملاحي للقناة.





المصدر: الرأى

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٦ - ١٩٨٦

امين عام وزارة الطاقة خلال ندوة في القاهرة:

## الأردن في مقدمة الدول العربية المهتمة برصد البيئة من الناحية الإشعاعية

التعاون العلمي العربي

وقال ان التعاون العربي في المجال العلمي هو حجر الزاوية في أي تقدم مستقبلي ولا اظن اننا بحاجة الى عقدين آخرين من الظلمة المالية التي سبغت ما تنحصر حتى تلك من صدق هذه الفترة. وأضاف ان الحلبة المنضجة قد اشتدت للامة العربية ان الفورة بعدوها لا تشكل اساسا كافيا لبناء الحضارات ودفع الامم الى التقدم لانها عامل مساعد فقط وان الأساس الذي يمكن ان يبنى عليه المستقبل هو قدرة الأمة على الإنتاج والعمل واستثمار امكاناتها الطبيعية والانسانية.

وقال انه في الواقع الذي نعيش فيه

والمستقبل القريب نجد مروع البيئة في مفهومها الشامل تلعب الدور الاكبر في مستقبل البشرية ليس فقط من حيث تأثيرها على الانسان ولكن من حيث تأثيرها على النبات والحيوان والذواء. وأشار الى ان احتمالات التلوث الإشعاعي للانسان والبيئة نتيجة الحوادث النووية الصغيرة أو الكبيرة واردة وان الاخطار المترتبة عليها جسيمة وتأثيرها تراكمي وبطيء.

واكد ان البيئة العربية بحاجة الى رصد متواصل لا تقتصر على من اشعاتها مشيرا الى أهمية التعاون لتوحيد الأساليب القياسية وتبسيط النتائج للاشعاعات بين الدول العربية لمعالجة ال ان تباين المعلومات يزيل الصدور امام البيئة العربية ويجعلها من كفتاحية العلمية حدودا مفتوحة للتباين.

وقال ان الجهود العربية في مجال البحث ووضع معايير الترتيب في جهود مفقودة وأن هذه الندوة يجب ان تشجع على توحيد التشريعات والقوانين في مجال التلوث حتى تحافظ على سهولة انسياب السلع من بلد عربي الى البلد الاخر

المعلومات بين الاطراف العربية والى توحيد طرق القياس والأساليب المتبعة حتى تستطيع المنطقة العربية ان تشكل كتلة القيمة في هذا المجال.

الرصد البيئي

وأضاف انها تناولت شبكات الرصد البيئي الاصحاصي بسبب حداثة تشييد دول التي يهت ان التلوث البيئي قد يصل الى البلدان المجاورة بالحوامل الجوية حتى لو لم تكن لدى هذه البلدان محطات نووية لذلك اهم الأردن في مقدمة الدول العربية برصد البيئة من الناحية الاشعاعية ثم ايدت دول عربية اخرى مثل سوريا ومصر والعراق اهتمامات بإنشاء شبكات الرصد البيئي الاشعاعي للتحصير على النظمية الاشعاعية في البيئة ثم وضع الخرائط الاشعاعية المناسبة لتسهيل الملاحظة لتغيرات فيجائية قد تشقا نتيجة لحادث نووي سواء كان صغيرا أو كبيرا.

وقال الدكتور بدران ان الحوادث النووية لا تمنى بالضرورة حوادث محطات الطاقة النووية وإنما ثمنى اي حادث ينشأ عن الاستعمالات التكنولوجية النووية التي أصبحت منتشرة في العالم من خلال الطب النووي والتطبيقات الصناعية للتكنولوجيا النووية في الفحص واستخدم النظائر المشعة في الزراعة والياء.

واكد ان هذا الوضع يجعل احتمالات التلوث ممكنة وتتطلب المراقبة وضع الخطط لواجهتها ومنع الضرر عن المجتمع بما يحول دون تولد مصادر المياه والاذية بالنظائر. وتجدية وقال انه قدم خلال المؤتمر تجدية الأردن في مجال الرصد الاشعاعي البيئي.

وكان الدكتور بدران قد تحدث امام الندوة امس مؤكدا ان دور العلم والعمل العلمي والتكنولوجي في مجال العملية الانتاجية وبالتالي في مجال التقدم الحضاري هو دور أساسي بكل معنى الكلمة مهما حاول البعض التقليل من أهميته.

القاهرة - يترا - قال الدكتور ابراهيم بدران امين عام وزارة الطاقة رئيس مجلس ادارة مركز الشرق الاوسط الاقليمي للنظائر المشعة للدول العربية ان الأردن في مقدمة الدول العربية التي اعتمدت برصد البيئة من الناحية الاشعاعية.

وأضاف الدكتور بدران الذي يراس الندوة الاقليمية للتلوث البيئي والذائي بالنظائر المشعة التي تعقد حاليا بالقاهرة في حدود التدريب وكالة الانباء الأردنية في القاهرة ان هذه الندوة التي ينظمها المركز الاقليمي للنظائر المشعة تتركز بصورة رئيسية على التلوث الذائي البيئي بالاشعاع وتأثيرها في الاضرار الصحية.

اوراق عمل

وقال ان المشاركين في الندوة ويملكون عدة دول عربية قدموا اوراق عمل حول التجارب البيئية لكل دولة في مجال ابحاثهم وعلاجهم للتلوث المشعة الى اوراق تضمنت ابحاثا حول انواع الملوثات الاشعاعية وطرق قياس التلوث والحدود المسموحة والأساليب المتبعة في تحديدها وكيفية التعرف على المواد المشعة خاصة في الاذية والبيئة.

وأشار الدكتور بدران الى ان الندوة اكتسبت أهمية خاصة لان البلاد العربية هي من البلاد الأكثر استيرادا للاذية إذ يبلغ الحين الذائي اكثر من ٨٠٪

وتبلغ واردات الاذية في الدول العربية حوالي ٣٠ مليار دولار سنويا وهذا يجعل الدول العربية اكثر عرضة لاحتلال استيراد مواد واذية ملوثة بالاشعاع وخاصة ان مادة تشيرونيل وما بعدها قد اثبتت ان امكانيتها تولد الاذية كبيرة وان جزء من المواد التي طورت وتحولت الى اذية قد تم تشيرونيل وبالتالي يخشى ان تشيرونيل مواد واذية ملوثة ان المنطقة العربية بأساليب غير مشروعة او ضوابط غير كافية من التلوث غير متوقع بها. وقال ان الندوة هدفت الى تبادل







المصدر: الرأي

التاريخ: ٢٩ - ١٠ - ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والاعلانات

## المشاركة في اجتماعات برنامج الامم المتحدة للبيئة الجبر: الاولوية للقضايا البيئية الرئيسية

كما ناقشت الاجتماعات تقارير عن الجهود المبذولة في مجال التنمية القابلة للاستمرار وموضوع الجمهور والبيئة والمسائل البيئية الاخذة في الظهور. إضافة الى تقارير عن الطفل والبيئة والمستوطنات البشرية وأخرى عن التقدم الذي احرز في مجال طبقة الاوزون وخطة العمل المترجمة لمكافحة التصحر وقضايا الغابات في العالم.

وعرض الوفد الأردني في الاجتماعات التجريبية الأردنية في مجال حماية البيئة والإجراءات التي ينتهجها في هذا الصدد.

وقد تم انتخاب الدكتور سليمان التل مدير دائرة البيئة عضو الوفد الأردني مقرراً عاملاً للدورة وسيستمر بأشغال هذا المركز حتى انعقاد الدورة المقبلة للبرنامج عام ١٩٩١.

وسم الوفد في عضويته أيضاً السيد محمود العمري المسؤول عن قسم المنطقتين الدوائيتين في دائرة البيئة.



حالة البيئة في العالم وقرارات الجمعية العامة للأمم المتحدة ذات الصلة بالقضايا البيئية وقرارات المجلس الاقتصادي والاجتماعي التابع للأمم المتحدة والمنطقة بقضايا البيئة.

عمان - وبثا - شارك الأردن في اجتماعات الدورة الخامسة عشرة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة التي اختتمت أعمالها في نيويورك أول أمس. وقال السيد يوسف حمدان الجبر وزير الشؤون البلدية والقروية والبيئة الذي علم الى عمان أمس - بعد أن ترأس الوفد الأردني لهذه الاجتماعات التي استمرت أسبوعين - ان هذه الدورة اعتبرت من أهم الدورات التي عقدها برنامج الأمم المتحدة للبيئة منذ تأسيسه مشيراً بذلك الى ان جميع الوفود المشاركة ركزت في مناقشتها على ضرورة إعطاء الأولوية للقضايا البيئية الرئيسية التي تشغل المجتمع الدولي واعتبارها تفلوق أولويات قضايا نزع السلاح والقضايا الأخرى وذلك في ضوء ظهور قضايا بيئية رئيسية تهدد استمرار الحياة على كوكب الأرض.

وناقشت الاجتماعات تقارير المدير التنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة عن





المصدر: (الرائد)

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٩ مايو ١٩٨٩

## الامم المتحدة تبدأ بتحضير معاهدة حول « تغير المناخات في العالم »

مليون دولار ويتوقع ان تصل العام  
للقيل الى ٤٠ مليونا ويبلغ ١٠٠  
مليون في العام ١٩٩٢.  
واخيرا قدمت خلال الاجتماع  
اقتراحات عدة ولا سيما من قبل  
الوفد السوفياتي الذي اقترح خاصة  
اقامة مختبر لشمائي دولي لمراقبة  
الفضائية مع.

العلمي للبرنامج بيتر اوبشر (لا يمكننا  
ان نسمح لانفسنا بحرق الفحم اذا  
ما اردنا البقاء على قيد الحياة).  
ويتحدث على المجتمع الدولي  
ان يبحث عن طاقات بديلة مثل الطاقة  
الشمسية والكهرمائية والحرارة  
الجوفية اذا ما رغب بالحد من تلوث  
الجو دون ان يجد نفسه مضطرا  
لبناء المزيد من المحطات النووية التي  
يمكن ان تنتج عنها نفايات خطيرة.  
وتشكل مسالة ارتفاع حرارة

نيروبي - ١ ف ب - علم الجمعة  
في نيروبي ان برنامج البيئة التابع  
للأمم المتحدة قرر المباشرة بالاصال  
التحضيرية لاعادة حول المناخات  
بغية مكافحة تلوث الجو وبالتالي  
ارتفاع حرارة الارض.  
لقد صرح مدير برنامج البيئة  
التابع للأمم المتحدة مصطفى طليه  
بعد اختتام اعمال مجلس ادارة  
البرنامج (لقد اتفقتا على المباشرة  
بعملية التحضير).

الارض حذر لامتصاصات برنامج  
البيئة واقترحت حكومات عدة ولا  
سيما حكومات الدول الاسكندنافية  
انشاء صندوق دولي للمناخات.  
واعلنت هولندا خلال اجتماعات  
نيروبي انها ستساهم ببلغ ١٢٥  
مليون دولار على خمس سنوات  
لاتشاء مثل هذا الصندوق. اما  
فرنسا فاقترحت ان تعمل الدول  
الصناعية على تجسيد الاتفاقيات من  
ثلاثي اوكسيد الكربون عند  
مستوياتها الحالية حتى توفيق  
معاهدة حول المناخات.

وكانت اعمال مجلس ادارة  
البرنامج التي لم يسبق لها مثيل في  
تاريخ البرنامج استمرت ١١ يوما  
وشارك فيها ١٠٢ بلدان و٤٤ زيرا.  
واوضح طليه في نهايتها ان (الجميع  
يتضمن ان يصبح هذا الاتفاق جاهزا  
في العام ١٩٩٢).

وفي تعليقه على اعمال مجلس  
ادارة برنامج البيئة اعرب طليه عن  
ارتياحه للالتزامات التي تعهدت بها  
حكومات عدة في مجال البيئة.  
واكد مسؤول في البرنامج ان  
(موضوع البيئة يحظى باهتمام بالغ  
ان في هولندا او الاتحاد السوفياتي  
او البرازيل اوفرنسا. وقد يكون هذا  
الاهتمام طويل الامد بالنظر لخطورة  
المشكلات).

وكان العلماء لفتوا مرات عدة  
انتباه الرأي العام الحالي الى المخاطر  
المترتبة على تغير المناخات والى ارتفاع  
الحرارة الذي تشهده الارض حاليا.  
ويؤكد العلماء ان مستوى البحار  
يرتفع مما يهدد باغراق الاراضي  
المنخفضة مثل البنديقية وارخبيل  
مالديف جنوب الهند وان الجفاف  
يطول مناطق جديدة مثل غرب وسط  
امريكا وأنه يخشى ان يصبح التحكم  
باوضاع المناخات غير ممكن.

واضاف طليه ان مساهمات الدول  
الاعضاء في البرنامج (وهي  
مساهمات طوعية) اذ انت بشكل  
لملموس. وقد ارتفعت الميزانية  
السنتوية للبرنامج هذه السنة الى ٢٠

وتنتج ظاهرة تغير المناخات  
بصورة خاصة عن انبعاثات الغازات  
الصناعية مثل مركبات  
الهيدروكربونات والفلور والكود  
وانبعاثات ثاني اوكسيد الكربون.  
وتعتبر عمليات انتاج الطاقة  
الكهربائية في محطات الانتاج العاملة  
على الفحم او النفط مسؤولة بصورة  
رئيسية عن ذلك.  
واكد عالم المناخ والمستشار





الأهرام

المصدر :

٣٠ مايو ١٩٨٥

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

علوم

بدمه

صلاح جلال

### أول جائزة لتربية وحماية البيئة في أفريقيا يفوز بها جزائري

□ □ في الاحتفال بيوم البيئة العالمي يوم " يونيو القادم في بروكسل، يستلم الدكتور مصطفى كمال طلبة المدير التنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة أول جائزة لتربية وحماية البيئة في أفريقيا إلى الجزائري عمار كاجي الذي سجل اختراعا لتطعيم مياه آوية الزلج وسبيلة الصيلة الاقتصادية وتلعب الطبيعة الشقة في أفريقيا .

□ □ ويحضر احتفال الجائزة ممثلو المنظمات الثلاث التي شاركت في الإعداد والترتيب ومنح هذه الجائزة . من برنامج الأمم المتحدة للبيئة الدكتور مصطفى كمال طلبة . ومن أعلام الصحفيين الإفرقية صلاح جلال رئيس الاتحاد ومن منظمة حماية الملكية الفكرية في جنيف الدكتور فرج موسى مدير العلاقات الدولية

□ □ وقد تقدم للحصول على الجائزة التي تهدف إلى تنمية البيئة وحمايتها في أفريقيا ٢٧٠ مشروعا في أعقاب الأول وتقرر استعراض هذه الجائزة سنويا والإهتمام بجميع المشروعات التي تقدمت وتشجيع منظمات الشباب والهيئات غير الحكومية في أنحاء القارة الأفريقية على المشاركة في تنمية وحماية البيئة وترشيع الفلازين ليعرض الدول للاختراعات في جنيف والمساعدة على إنتاج وتسويق ابتكاراتهم واختراعاتهم على المستوى العالمي .





المصدر: .....الرائع

التاريخ: .....١٩٨٩  
للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



علبة التنظيف هذه، واحدة من المنتجات الجديدة التي بدأت الشركات العالمية بإنتاجها لحماية طبقة الاوزون من خطر التدمير. هذه العلبة تحتوي على غازات جديدة آمنة بصورة كبيرة بالنسبة لطبقة الاوزون مقارنة بغازات الكلورو فلورو كربونات المستخدمة في عبب الرش التقليدية.. وللعلبة قرص دوار بتصميم جديد يجعله قابلا للفك بسهولة، مما يسهل عملية خزنها او نقلها.







المصدر: الشرق الأوسط

عبر مايو ١٩٨٩

التاريخ:

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## في اليوم العالمي لحماية المحيط بن علي يدعو إلى خطة عالمية لمواجهة الاخطار التي تهدد البيئة

دائما المشترك هو ان تنطلق جميع بلدان العالم بجهود متضافرة ويسارع وات في اطار تعاون وثيق واكثر خصوصية ضمن استراتيجيات عالمية لمكافحة جميع الاشكال المفسدة بالمحيط وذلك لضمان اسباب الضمانية في القطر والافكار اولا وبالذات ثم من اجل ارساء قاعدة عمل تنموي متناسق وذلك باعتبار ذلك الضمانة الاساسية لمستقبل زاهر لنا ولانسانا.

تونس - مكتب الشرق الأوسط -  
تحتفل الجمعية الدولية يوم الاثنين المقبل باليوم العالمي للمحيط الذي ترعاه لجنة مستقبلنا المشترك، المنبثقة عن اللجنة العالمية للبيئة والتنمية. وتترأس هذه اللجنة الاسمية رئيسة وزراء النرويج جرو هارلم برينتلاند وشخصية المالكة العربية السعودية والسودان والمانيا الغربية والصين والبرازيل والولايات المتحدة وكندا وروسيا.

وعلمت والشرق الأوسط ان الرئيس التونسي زين العابدين بن علي الذي اخبر للتحذير باسم الجمعية العربية وجه رسالة سبقت عبر الاعلام الصناعية في ٢٨ دولة غدا يؤكد فيها على ان تونس شعورا منها بخطورة افة التلوث تقسم جهدها الى الحركة العالمية لحماية المحيط.

ويقول: «ان ارباب الكسافية للصغار التي تهددنا تستوجب مشاورات دولية معقدة من اجل ضبط وسائل اكثر نجاعة للمحافظة على نوعية متميزة لحياة الانسان وهو شرط اساسي لمواصلة الجهود التنموية».

ويضيف: «ان السعي لضبط البيئة العالمية للتصرف في المحيط ومواجهة اخطار الكوارث التي تهدد الكرة الارضية تستوجب تضامنا اكثر فاعلية بين الدول الغنية والدول الفقيرة، ذلك ان الامر يتعلق بمستقبل العالم الذي يحتاج الى جهود متضافرة بين جميع اصحاب التراب الصاعدة بما فيها المنظمات العلمية غير الحكومية قصد اجتثاث اسباب التكرار التي تهدد نوعية الحياة على الارض».

ويختم الرئيس بن علي في رسالته الى ان





المصدر : أخبار اليوم

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٣ يونيو ١٩٨٩

### **حماية الشواطئ من التلوث أصنام لجنة الصحة**

تبدأ لجنة الشؤون الصحية بمجلس  
الشعب مناقشة مشروعات حماية  
البيئة في جلساتها القادمة .  
وصرح د . صلاح حمادي بمان  
اللجنة سيبدأ بمشروع حماية  
الشواطئ من التلوث بعدما انتشرت  
ظاهرة تفريغ السفن لمخلفاتها  
بشواطئنا ويسدعو اللجنة د .  
المحمدي عبد رئيس جهاز البيئة  
لمضور الجلسات مع بعض المستثمرين  
والمهنيين بشؤون البيئة ..





المشرق الاوسط

المصدر :

سبتمبر ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ارهابيو البيئة يزعمون المتفجرات في ميلانو

روما - (ابطاليا) - «المشرق الاوسط» من مايكل شيريدان: تواصل الشرطة في مدينة ميلانو البحث عن مجموعة ارهابية قامت بزرع اربع قنابل في منشآت تابعة لشركة مونتديسون للكيماويات والتي كانت قد تعرضت لحملات تفجيرية واسعة في الاونة الاخيرة من العناصر التي تنصدي للدفاع عن البيئة وانتهام هذه الشركة طرح منتجات كيماوية تسهم في تلويث البيئة.

الكيماوي بالقرب من مدينة سالونو.

وكان هذا المجمع بالذات قد شهد عدة تظاهرات قام بها المدافعون عن البيئة طوال الشهر الماضي متهمين الشركة بتعاونها مع شركة مونتديسون للكيماويات في مشاريعها الانتاجية.

وكان الانفجار الاول قد وقع في الساعات الاولى من صباح الاثنين الماضي في وسط ميلانو حيث دمر اجنحة كاملة من المقر الرئيسي للشركة ومكتب شركة فصل للفطس والتي تقوم بعمليات انتاج مشتركة مع شركة مونتديسون للكيماويات وفي اطار مشروع «مونتيل»، فيما لم تقع أية خسائر في الارواح.

وتعتقد مصادر الشرطة الايطالية ان الضمة المتفجرة الاولى رغم صغر حجمها الا انها كانت من القوة التي هطفت الدمار بالمقر الرئيسي للشركتين.

وقد وقع الانفجار الثاني عقب فترة قصيرة من الانفجار الاول، غير انه كان اكثر شدة حيث وضعت الضمة المتفجرة ملامسة للسور المحيط بجميع فصول الكيماوي وبالقرب من محطة القوى الكهربائية التي تغذي المجمع بالطاقة الامر الذي اسفر عن اندلاع حريق مدمر اسفر عن تدمير منشآت ومعدات قدرت قيمتها بخمسة ملايين جنيه استرليني.

فيما وقع الانفجار الثالث بعد نصف ساعة من الانفجار الثاني وبع مسافة ١٥٠ ميلا عندما انفجرت شحنة ناسفة في خطوط

الطاقة التي تغذي مجمع اكنا ACNA





المصدر: ..... أخبار اليوم

التاريخ: ..... ٣٠ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## أسيرة .. الأعداء الجيئنين

● وأطلقت جامعة المنصورة على انضمام أسيرة لأصدقائها الجبهة تسمية الأسير الجبهة والمساهمة في البنية تقدم مجموعة من بمشكلات البنية في مصر مشروعات الخدمة .. يندج أعضاء هيئة التدريس والأطباء بسكنية أعضاء تلك الأسيرة عضوية والطلاب المهتمين والسكنية المكتب المصري للأسير بالبنية .. والتفصيلي بين أسير والبنية .







المصدر: .....

التاريخ: ٣ يونيو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### الاثنين القادم .. الاحتفال بيوم البيئة العالمي

وسل إل القاهرة امس . الدكتور  
مصطفى كامل طلبة مساعد رئيس منظمة  
الأمم المتحدة ولدين الخلفي ليرتفع  
البيئة ، في زيارة للقاهرة تستغرق عدة  
أيام . يحضر الدكتور مصطفى كامل طلبة  
خلال زيارته . الاحتفال بيوم البيئة  
العالمي الذي يبدأ يوم الإثنين القادم  
بالقاهرة





الأبستم

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## في يوم البيئة العالمي

## تكريم الرواد والعلماء الراحلين

برعاية الرئيس محمد حسني مبارك ، كلمة في الافتتاح القومى  
يوم البيئة العالمي والذي تنظمه  
هذه جامعة الدول العربية قدمت

رعاية السيدة سويزان مبارك ..  
وسيدتم خلال الاحتفال تكريم ٣٦  
شخصية مصرية من الوزراء  
والمحافظين والكتلة  
والاعلاميين ، الذين ساهموا في انشاء  
العمل البيئي بمصر .

ومن المقرر ان تنفذ السيدة  
سويزان مبارك كلمة الافتتاح ، حول  
الجهود التطوعية لمكافحة تلوث  
البيئة في مصر ونورها في الحد من  
التلوث والارتباط بين جهود التنمية في  
المجتمع والتنمية والجهود ، مبادرات  
للمحبة الطفل المصري والبيئة .  
ويقوم جهاز شؤون البيئة بتكليف  
جديد هذا العام ، حيث تقرر تكريم  
عدد من الرواد والعلماء الراحلين  
ممن ساهموا في حماية البيئة  
امثالها بجهودهم التي بذلوها في  
هذا المجال .

هذا وسيدتم في الاحتفال  
العديد من الوزراء والمحافظين  
واعضاء مجلس بصوت البيئة  
وعلى الهيئة والجمعيات البيئية  
في مصر .





المصدر : ..... ولهم سي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ..... ١٩٨٩ ع. يونيو

## الرئيس مبارك يوجه كلمة غدا في الاحتفال القومي بيوم البيئة العالمي

يوجه الرئيس حسني مبارك كلمة في  
الاحتفال القومي بيوم البيئة العالمي ،  
الذي ستقام غدا في مقر جامعة الدول  
العربية بالقاهرة وينظمه جهاز شؤون  
البيئة بجيش الوزراء .  
يقام الاحتفال تحت رعاية السيد  
سوزان مبارك - حرم السيد الرئيس  
- التي تلقى كلمة في الاحتفال حول  
الجهود الحكومية البيئية في مصر ،  
وتدورها في الحد من التلوث ، والربط  
بين جهود التنمية والتنمية ، والجهود  
المطلوبة لحماية الطفل والبيئة .  
تصغر الاحتفال السادة الوزراء ،  
والمختصون والمعلماء محض بمحور البيئة  
ومشاكل التلوث والبيئيات الحضرية  
يشكلون البيئة في مصر .  
ومن المقرر أن يتم خلال الاحتفال  
مكرم ٢٦ تشكيلة محرم من الوزراء  
والمختصين والمعلماء والاعلاميين ،  
والقادات الشعبية الذين ساهموا في  
اتخاذ العمل البيئي في مصر .





المصدر : ..... ١٥١ ج ١

التاريخ : ..... ٤ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مركز دائم لخدمة البيئة ومركز تدريب فني للكوارث

كتب محمد عبدالمقصود

قررت لجنة موجهة الكوارث البيئية  
بجهاز شئون البيئة في اجتماعها الرابع  
أسس برئاسة اللواء عبدالستار أسعد  
إنشاء مركز دائم للخدمة البيئية يتلقى  
أي بلاغات من مراكز الرصد المختلفة  
من الكوارث البيئية المتوقعة مسوا  
بالداخل أو الدول المحيطة بعمل المركز  
لدة ٢٤ ساعة يوميا .. وإنشاء مركز  
تدريب فني لأعداد الكوارث التي تعمل ل  
مواجهة الكوارث البيئية بالتعاون مع  
المنظمات البيئية العالمية التي سيقنتا ل  
هذا المجال ..

صرح بهذا التفكير المصمى السيد  
عبد رئيس جهاز شئون البيئة وأعضاء  
أن اللجنة ناقشت أعداد ندوة حول إدارة  
الكوارث والأزمات البيئية بحضورها  
العلماء المصريين المتخصصون ل هذا  
المجال مع علماء الدول المتقدمة للأطلاع  
على أحدث ما وصلوا إليه .. تعقد الندوة  
ل شهر سبتمبر القادم ويحضرها علماء  
من منظمات البيئة العالمية والدوليات  
التصدة الأمريكية وبريطانيا وكندا  
وابطاليا ..







## العلم والحياة

دعا الأستاذ الدكتور عاطف عبيد وزير شئون مجلس الوزراء ووزير الدولة للتنمية الإدارية .. للاحتفال باليوم البيئي العالمي الذي يقام هذا الاثنان .. بقاعة الاجتماعات الكبرى بجامعة الدول العربية .

ويحضر المؤتمر العديد من السادة الوزراء .. ورايس جهات شئون البيئة الأستاذ الدكتور المحمد عبيد .. وعدد ضخم من ممثلي الهيئات الدولية المعنية .. وأى مدينتهم الأستاذ الدكتور مصطفى كمال طلبة مدير البرنامج العالمي للبيئة .

لكتب هذه السطور وأنا عائدة لتولى من مدينة الاسكندرية .. بعد رحلة اضطرابية لمدة ٤٨ ساعة .. وقد استرعى انتباهي ما حققته عربون البحر المتوسط .. من مخروجات عملاقة لخدمة البيئة وأفصد بها تلك المشروعات الخاصة بالاصفر المصمى .. وتلك المشروعات التي امتدت لعشرات الكيلومترات .. على مدخل مدينة الاسكندرية .

لقد ركزت المؤتمرات والتدوات العلمية .. الخاصة بتثوث البيئة .. بالنسبة لدول البحر المتوسط .. ركزت على المدن الساحلية الممتدة على ذلك البحر المجزئ .. والتي كان آخرها المؤتمر الذي عقد منذ شهر قليلة في القاهرة .. ومن قبله مؤتمر دلفي باليونان ..

والحقيقة أن الدول المتقدمة .. التي تشكل دول شمال البحر المتوسط بصفة عامة .. هي الدول التي لوأت مياه ذلك البحر بالدرجة الأولى .. وتلك بمخلفات الصناعات الضخمة التي تمتلكها .. والتي تلقى بها في مياه البحر يوماً بعد يوم .. وساعة بعد ساعة ..

والمعروف أن البحر المتوسط .. بحر شبه مغلق .. لأن مضيق جبل طارق .. لا يفي لأحداث حركة سريعة .. لتبادل مياه المتوسط .. مع مياه الاطلنطي .. المحيط بالشلسع .. وكذلك كثرة السويوس التي تصل مياه البحر المتوسط والبحر الأحمر

لهم أن أزع الدول المتقدمة .. يأتي من مدينتهم بأن دول جنوب البحر المتوسط وشرفه .. أخذه في التصنيع .. لتتحق بربك الحضارة .. وبالتالي فالاستثمار قام بمضاغة ثلوث البحر المتوسط .. الذي يعثر الآن .. أكثر بحار الأرض ثلوثاً .. لهذا كان كرناساً .. أن نكل شواطئنا الشمالية على مياه ملوثة .. وليس أكل من أن نأكل كل ما نستطيع تحميله شواطئنا .. لتلي مآلات تلي شواطئنا الناحية .. والمصد بها شواطئ جنوب سيناء .. في خليج السويس والمطية .

إن المستحيل لشواطئ البحر الأحمر .. ذات الرمال الكاسية .. والمصدور العريقة الشاسعة .. والخليج الجسيمة الهائلة .. والمياه الصافية نقالة ..

ولقد أجريت دراسات كثيرة .. على تلك الشطآن .. والمطلوب تعطيط طويل الامد .. وآخر قصير الاجل .. لاستغلال تلك الشطآن الزلعة الجمال .. مع الاعتماد الكامل بصيبتها من الثلوث .

د . عواطف عبد الجليل





الأهرام

المصدر :

٤ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### بنك التنمية الإفريقي يشجع المشروعات التي تحافظ على البيئة وتحمي الثروات الطبيعية

## علوم

بدمه

صلاح جلال

□ □ خلال اجتماعات بنك التنمية الإفريقي في منتصفه مرور ٢٥ عاماً على إنشائه وفي لقاء مع فزير مقيمة نيجيريا الدكتور اوكنجو والرئيس الجديد لمجلس محافظي البنك سمعت بالاتجاه الممتاز لاختيار مشروعات التنمية الإفريقية التي تضع عنصر الحفاظ على البيئة من التلوث ، والاستخدام الأمثل والاقتصادى للموارد الطبيعية . وحفظ التوازن الحيوى ولاتكون المشروعات الانشائية والرائق وتكامل الخدمات على صلب التلال الاراضى الزراعية والقضاء على الاموال الوراثية للاجناس الحية من نباتية وحيوانية . وعلت من المدير العام للبنك انه تم توقيع اتفاقية مع برنامج الامم المتحدة للبيئة ( اليونيب ) للانضمام بالمشروعات التي تساعد على الاكتفاء الذاتى في القرى الإفريقية بالنسبة للغذاء والطاقة . والبحث عن مصادر بديلة عن قطع اشجار الغلات للحصول على الطاقة . ومشاركة البنك في مشروع مؤتمر وزراء البيئة الإفريقية الذى اجتمع في القاهرة لأول مرة عام ١٩٨٥ وصدر عنه برنامج لبيدا فيها مشروع رائد لتنميتها ذاتيا بمعونة تكنولوجياية واقتصادية لتكون نموذجا لعودة القرى الإفريقية كمرافق للانتاج الغذائى والصناعات الريفيه والبيئية . وقد اوصى مؤتمر دور المرأة في التنمية بالتركيز على تقديم معونات تكنولوجياية مناسبة وخصوصا في صناعات النسيج والخزف





المصدر : الألمانية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٤ يونيو ١٩٨٩

### **مركز دائم لتلقي شكاوى الكوارث البيئية**

تقرر إنشاء مركز دائم للبيئة لتلقي  
البلاغات الخاصة بالكوارث البيئية سواء  
بالداخل أو الخارج في جهاز شئون البيئة  
يصل لحد ٢٤ ساعة ، ويتصل بمناصر  
الربصد البيئية بالمحافظات ، والمنظمات  
الدولية خاصة في دول البحر المتوسط والعالم  
العربي وأفريقيا .

جاء ذلك خلال اجتماع لجنة مواجهة  
الكوارث بمجلس الوزراء برئاسة السيد عبد  
المستار أمين ، وشارك فيه الدكتور الممدى  
عبد رئيس جهاز شئون البيئة





المصدر : السياسي

التاريخ : ٤ يونيو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مكافحة انتشار المخلفات على شواطئ الاسكندرية

يشارك المعهد القومي لعلوم البحار والمصايد بالاسكندرية في دراسة ظاهرة انتشار المخلفات التي تهدد شواطئ دول حوض البحر المتوسط بالتلوث . وما يترتب عليه من مشكلات تعرض صحة الانسان للخطر .. وقال الدكتور على يلتاجي رئيس قسم الكيمياء بالمعهد انه على الرغم من عدم تعرض الشواطئ المصرية - حتى الان - لهذه الظاهرة بشكل خطير ، الا ان خبراء المعهد يكفون على اجراء مسح شامل للشواطئ والتخاذ الاحتياطات الواجبة وذلك في اطار مشروع رصد التلوث بمحوض البحر المتوسط الذي يشرف عليه برنامج الأمم المتحدة للبيئة وتساهم فيه عدة منظمات دولية اخرى من بينها منظمة الصحة العالمية واليونسكو وتساهم في تمويله دول السوق الأوروبية المشتركة







## رقم قياسي استثنائي في عدد الدول المشاركة دورة حماية الارض في نيروبي.. واميركا ضد بيئة فلسطين!

التشديد على سبع افضليات اخرى  
□ حماية الثروات المائية العذبة.  
□ حماية الطواقي.  
□ النضال ضد التصحر وسحق الغابات.  
□ حماية تنوع النباتات والحيوانات.  
□ السيطرة الكاملة على التكنولوجيا الاحيائية.  
□ السيطرة والرقابة على النفايات السامة.  
□ حماية صحة ومستوى معيشة السكان، وخاصة اولئك الذين يفتقدون الى الثروات الطبيعية والموارد.  
ولقد اذاتت الدورة، مجلس ادارة البرنامج لكي يصار الى تخصيص ٧٠٪ من الموارد المالية والبشرية للبرنامج، من اجل التركيز على حقول العمل الثمانية هذه ذات الافضلية ويقول تقرير «لوموند» ان اعادة التوافق الاجماعي التي طبقت مجمل عمليات التصويت خلال الدورة، لم تخرق إلا مرة واحدة. وذلك حين قدمت مجموعة من

«اسباغ الوعيد بتقديم الاموال شيء آخر. اذا كان علينا ان نصل الى ما نسمى اليه بجمع مائة مليون دولار، سوف يتوجب على الحكومات ان تزيد من مساهماتها الطوعية بنسبة تصل الى معدل ٣٥٪ في كل سنة من السنوات الثلاث المقبلة.. ويقول تقرير «لوموند» ان اول الذين بادروا كانوا البريطانيون، اذ اعلنوا انهم سينفذون مساهمتهم بمعدل ١٤٠٪ اعتباراً من هذا العام. وكذلك فعلت ألمانيا الغربية وهولندا، والنرويج والسويد معلنة اقتدامها بالمثل البريطاني. ومع هذا فان الدكتور طلبة يصر على القول «علينا الا نخلد الى الازمات، فطلعا اننا سنظل ننتق الملايين من اجل البيئة والمليارات من اجل الأسلحة».

### افضلية هذه المشاريع

من بين عشرات القرارات التي تم التصويت عليها خلال اسبوعي انعقاد الدورة، كان القرار الاهم هو

اواخر ايار (مايو) المنصرم عقدت في نيروبي عاصمة كينيا في الشرق الاقريقي، الدورة الخامسة عشر للمجلس الاداري لبرنامج الامم المتحدة للبيئة P.N.U.E. لقد تبنت تلك الدورة استثنائية على صعيد واحد - على الاقل - حسب تعبير صحيفة «لوموند» الفرنسية التي كتبت تقريراً حول الموضوع، تقول فيه ان هذا الصعيد يمثل في عدد الدول الممثلة في الدورة والبالغ مائة وثلاث دول، مما يشكل رقماً قياسياً لم يسبق الوصول اليه منذ العام ١٩٧٢، أي عام تأسيس المجلس. اما واقع ان اربع واربعين وفداً كانوا تحت قيادة وزير فامر يشهد على الاهمية التي باتت الحكومات تسبقها على مسألة البيئة، ولعل السمة الاولى في هذا التطور، استئنفاس البلدان الاشتراكية لنفسها. والخاصية الرائدة تجاه الموضوع لدى البلدان النامية.

تقول «لوموند» في تقريرها، نقلاً عن احد اعضاء الوفود الاوروبيين

البلدان العربية مشروع قرار يتعلق بمشكلات البيئة في الاراضي الفلسطينية التي تحتلها اسرائيل. هنا صوت ٢٨ بلداً مع المشروع، وتغيب ١٨ بلداً. فيما صوت بلد واحد ضد المشروع وكان البلد الولايات المتحدة الاميركية. اما نص المشروع فهو التالي، حسب ما اوردته تقرير «لوموند» يتعين تشكيل مجموعة من الخبراء المختصين في مشاكل البيئة، تكون مهمتهم «اعداد تقرير كامل ومفصل، يستخدم المعلومات التي يوفرها سكان الاراضي المحتلة وكذلك الدول النامية والمنظمات الاقليمية والمحلية».

المتعلق بازدياد سخونة الارض.. هذا الموضوع الذي يتعين ان يجري بحثه قريباً، بل ويأسرع ما يمكن، ويضع معاهدة دولية في هذا الصدد. ولقد توافقت الوفود المتجمعة في نيروبي على ان هذا الهدف يشكل «افضلية الافضليات» بالنسبة الى البرنامج والمفاوضات في هذا الشأن سوف تبدأ اعتباراً من العام ١٩٩٠. والبرنامج نفسه هو الذي سيتولى اعداد المعاهدة المقبلة، وذلك عبر تعاون وثيق مع منظمة المناخ الدولية. ومن المأسوس ان تكون المعاهدة جاهزة في العام ١٩٩٢. خلال دورة نيروبي ايضاً، تم

ان «البيئة» ظلت لفترة طويلة من الزمن مقترنة لعبة من ألعاب الغرب. لكن هذا الامر لم ينتقش. ومع هذا فان الحماس ان يكون من الممكن قياسه إلا على ضوء المساهمة المالية التي سيقدمها كل بلد من البلدان للمشروع.. علماً بان التدوين، في دورة نيروبي، قد صوتوا بتصويت رجسول واحد على الميزانية المقبلة للبرنامج: من الآن وحتى العام ١٩٩٢، يتوجب جمع ما لا يقل عن مائة مليون دولار. حول هذا الموضوع يقول المصري مصطفى طلبة، الرئيس التنفيذي للمشروع:





الأصنام

المصدر :

٥ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## رسالة لمباركه في الاحتفال بيوم البيئة تكريم ٣٥ شخصية مساهمة في خدمة البيئة كتب - علاء العطار :

يوجه الرئيس حسني مبارك رسالة للتبليغيين المصريين في الاحتفال القومي بيوم البيئة العالمي الذي يقيم بجامعة الدول العربية صباح اليوم يتحدث فيها عن التعاون الدولي في مجال حماية البيئة ومشكلة مصر في هذه الجهود والتجربة المصرية في تنمية البيئة وأهمية الربط بين مشروعات التنمية ومهدىء حماية البيئة كما تقوم السيدة فريته - التي يقيم الاحتفال تحت رعايتها بصليبي نروع التكريم لـ ٣٥ شخصية ساهمت في خدمة البيئة وإثراء العمل البيئي وتلقى كلمة تتحدث فيها عن أهمية التنسيق بين الجهود الحكومية والجمعية في مجال حماية البيئة .

وسلمان متولى وزير التل والمواصلات ،  
ومحمد عبدالوهاب وزير الصناعة ، وكي يفر  
وزير الداخلية ، وعبدالقادر لندل وزير  
البترويل والثروة المعدنية وصافيت الشرف  
وزير الاعلام والاستشار لفرق سيد النسر  
وزير العدل والدكتور محمد البراز وزير  
المالية ، والسيد عليم عبدالق وزير التوى  
المعلمة .

وسرح المسمى عبد رئيس جهاز شئون  
البيئة بان لائمة الكرمين تشمل كلا من  
الدكتورة عصمت عبدالجوه نائب رئيس  
الوزراء ووزير الخارجية ، ويوسف والى نائب  
رئيس الوزراء ووزير الزراعة والفرق أول  
يوسف صبرى أبو طالب وزير الدفاع  
والانتاج الحربي ، والدكتورة أمل عثمان  
وزيرة الشؤن الاقتصادية ، والمهندسين  
حسب الله الكراوى وزير الإسكان والتعمير

كما تشمل القائمة كلا من : الدكتورين  
محمود شريف محافظ القاهرة وعبدالرحيم  
شحاته محافظ القهير ، والسيدتين  
عبدالأخر محافظ الجيزة وعبدالتراب وشوران  
محافظ المنيا والفرق طيار علاء الدين بركات  
للك القوات الجوية والفرق بحرى شريف  
لصافق للك القوات البحرية والدكتور  
عثمان بدران وزير الزراعة الأسبق والدكتور  
عبدالسلام عبدالقادر وزير للتعليم الأسبق  
ورئيس مركز دراسات الطفولة ، والدكتور  
مدوح البيلالوى رئيس الهيئة العامة  
للاستعلامات ، والسيد عبدالسلام القافى  
رئيس التلفزيون وكلا من عمر جاد مدير  
إدارة التعاون الدولى والتنمية بوزارة  
الخارجية والدكتور حسين كامل بواء الدين  
مدير مستشفى الأطفال والدكتور صلاح  
حمادى رئيس لجنة الشئون الصحية والبيئية  
بمجلس الشعب ، والوزراء نبيل حسن مساعد  
وزير الداخلية لشؤن المسطحات المائية  
ومحمد رامت نجيب عضو مجلس إدارة  
جمعية المحافظة على جمال الطبيعة .





الأصرام

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

□ وزير البحث العلمي ومحافظة القاهرة في الاحتفال بيوم البيئة :

## غرفة طوارئ: لمواجهة التلوث بالعاصمة

### لجنة لإعادة أحياء القاهرة إلى صورتها الجمالية

كتب - فاروق عبد المجيد :

أعلن الدكتور عدنان عن وزير البحث العلمي في الاحتفال بيوم البيئة العالمي أنه تم الاتفاق مع الدكتور محمود شريف محافظ القاهرة على إنشاء لجنة عليا تضم مجلس بحوث البيئة ومركز التخطيط والبيئة ومركز البحوث الاقتصادية للتعليم بجمهورية واحدة في أحد أحياء القاهرة لاستحداث إلى صوره الجمالية .

ورأى محافظ القاهرة على اقتراح اللجنة بإنشاء غرفة طوارئ لمواجهة من البيروقراطية تتحرك أحياء لمواجهة أي ظاهرة من مظاهر التلوث . وأعلن في كلمته بالفترة أن تعداد القاهرة الكبرى سيصل عام ٢٠٠٠ إلى ١٦ مليون نسمة . وإذا استمرت الهجرة إليها بالمعدل الحالي سيصل تعدادها إلى ٢٠ مليوناً . وهذا يشكل كلفة كبرى

ولكم المحافظة ضرورة إقامة المشروعات العمرانية الجديدة . وتنظيم المرور . والحلقة الأحياء القديمة للحد من الزحام . مذكراً إلى أن حي باب الشعرية يمثل أعلى كثافة سكانية في العالم . حيث تبلغ كثافته ١٦٦ ألف نسمة في كل ألف متر مربع .





المصدر : ..... المسألة

التاريخ : ..... هـ يونيو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والاعلاميات



تجهت قنصلية مصر بهيوستن في  
عقد اتفاقية مع ولاية تكساس  
لمعالجة الآثار الفدرة الناتجة عن  
استخدام المبيدات الحشرية في مصر  
ولذلك بغرض حماية البيئة .. يقوم  
بتمويل المشروع للفرات والهيئات  
الامريكية المتعملة مع مصر ..

صرح بذلك قنصل عام مصر  
بهيوستن بنير القراوى ..

وكان الدكتور عصمت عبد المجيد  
رئيس راسون السوزرام ووزير  
الخارجية قد استقبله حيث تم  
استعراض دور القنصلية في خدمة  
الجمالية المصرية هناك وحل مشاكل  
لبنائها .. وكذلك تعريف المستثمر  
الامريكي بمجالات الاستثمار في  
مصر ..

وقال في القنصل العام بنير القراوى  
ان المستثمرين في الاحدى عشرة  
ولاية امريكية الواقعة في دائرة  
تشاط قنصلية مصر بهيوستن قد  
طلبوا عقد ندوة بحضورها المسئولون  
عن الاستثمار في مصر وذلك  
لتوضيح فرص الاستثمار المتاحة  
في مجالات الزراعة والصناعة  
والاقتصاد ..

ويجرى الآن الاعداد لعقد هذه الندوة  
في خريف هذا العام ..

كما تنقل القنصل العام بنير  
القراوى - الذي يزور القاهرة  
حاليا - بوزير التجارة فاروق حسنى  
ويبحث معه لتتاج لثنى بلاقه الان  
معرض ومعرض لثنى المقام في  
مدينة دالاس بولاية تكساس حيث  
"ووه يوميا ٧ آلاف زائر امريكي ..







المصدر: ..... الرءاع

للتنشر والخدمات الصدفية والمعلوسات التاريخ: ..... م. يونيو ١٩٨٩

وزير البلديات يستعرض المشاريع الاردنية لحماية البيئة  
الاردن يشارك في الاحتفال بيوم البيئة العالمي





المصدر : (الرابع)

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٨٩

علمان - يقرأ - يشارك الأردن اليوم دول العالم الاحتفال بيوم البيئة العالمي الذي يصارف ذكرى تأسيس برنامج الأمم المتحدة للبيئة وبهذه المناسبة تحدث السيد يوسف حمدان وزير الشؤون البلدية والقروية والبيئة عن أهمية حماية البيئة من التلوث والمشروعات الأردنية التي تحققت لتوفير بيئة نظيفة خالية من جميع أنواع التلوث في مجالات الحد من الزحف الصحراوي ومراقبة المياه والتخلص من النفايات المنزلية والتلوث الصناعي.

وقال: لقد قطع الانسان اشواطاً هائلة بفضل ما توصل اليه من حقائق علمية مذهلة وتكنولوجيا متقدمة ولكن هذا التقدم الهائل مصحوب بمفارقات واسعة شكلت مخاطر في الافق الانساني.

#### صيحات التحذير

واضاف: لقد ارتفعت صيحات التحذير من مخاطر هذا التقدم على البيئة وقد ناقص الخطر الداعي الى ولاء عقلاني للكرة الأرضية التي اخذت تنوء بمشكلات من صنع الانسان تحد من قدرة كوكبنا على تحمل المدنيين البشرية في المستقبل. وأكد ان الاسرة الدولية امام تحدي الوصول الى تكيف ابداعي قادر ومسؤول لاجراء صيغ تعاون مطلق لضمان درجة من النجاح على

الاصعدة المحلية والاقليمية والدولية في تدبير النظام الذي يحكم الاوضاع البيئية وتحسين ظروفها.

واشار الى ان اطار عملنا ينطلق من فكرة عالمية ونقطة انطلاق من اجل بيئة ملائمة كشرط أساسي لاستمرار التنمية الاقتصادية وتجسيد شعار وأمنخ البيئة الاعتبار ليتسنى للتنمية الاستمرارية.

وعلى السيد الوزير انه تأكيدا لايمان الأردن المطلق بسمو مبدأ حق الانسان في الحياة جاءت مشاركة جلالة الملك الحسين في التوقيع شخصيا على اعلان لاهاي كما تضمن كتاب التكليف السامي ضرورة ايلاء قضايا البيئة الاهتمام الذي تستحق فأكّد على انه وازراء الصحة الانسانية على أهمية سلامة

البيئة الكونية لارتباطها بسلامة البشرية ومصيرها لا بد من التصدي لهذه القضية وتكثيف العمل والتوجيه حولها ووضع البرامج والتشريعات المناسبة لحماية البيئة المحلية والاسهام مع العالم في حماية البيئة الكونية.

وعن نشاطات الوزارة في هذا السياق أوضح السيد الوزير انه تم اعداد منهاج للحد من الزحف الصحراوي في المناطق الشرقية وإعادة التوازن البيئي ما بين الموارد الطبيعية والممارسات البشرية إضافة الى المشروع الوطني لمراقبة المياه في الأردن.

#### النشاطات الصناعية

ولمّش الى ان الوزارة تواصل اجراء الدراسات المنطلقة بالتلوث الناتج عن النشاطات الصناعية وتحسين اسلوب التخلص من النفايات المنزلية واختيار مواقع مطامر النفايات.

وعلى صعيد التعاون الاقليمي والدولي قال ان الحكومة تعمل على تنفيذ مشروع تطوير حوض الحماد كما انضم الأردن الى اتفاقية فينا لحماية طبقة الاوزون والى بروتوكول مونتريال الخاص بالمواد المستنفذة لطبقة الاوزون كما وقع على اتفاقية بازل الخاصة بنقل النفايات الخطرة عبر الحدود وعلى مذكرة التفاهم مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة لتأسيس جمعية وطنية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في الأردن إضافة الى تنفيذ العديد من المشروعات ضمن هذا

السياق ومنها انشاء محميات رعية ودعم التخيير وتطوير الاراضي المرتفعة ومنطقة السدود الصحراوية.

وأوضح السيد الوزير انه من المقرر تخصيص بورة خاصة للجمعية العامة للأمم المتحدة لشؤون البيئة يحضرها قادة العالم ليبحث الشؤون البيئية سيما الى حفظ نوعية بيئة الأرض في ضوء اولويات اقترحها مؤتمر برنامج الأمم المتحدة للبيئة الذي عقد في تيريزو الشهر الماضي ومنها حماية الغلاف الجوي ونوعية موارد المياه والبحار ومكافحة التصحر.

#### والقرب الاسرة الدولية انشاء

مجموعة من الصناديق لتسهيل معالجة المشكلات البيئية ولدعم الدول النامية مع التوجه الى انشاء مجلس امن بيئي وانشاء مركز الامم المتحدة للمساعدة البيئية للعجلة





الصدر : الأمر

التاريخ : ٥ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

■ في احتفال مصر بيوم البيئة العالمي :

## افتتاح الحزام الأخضر للقاهرة الكبرى اليوم

كتب - علاء العطار :

يافتح الدكتور عفيف عويد وزير شؤون مجلس الوزراء والموالية للتنمية الزراعية صباح اليوم المرحلة الأولى من الحزام الأخضر حول القاهرة الكبرى وذلك ضمن احتفالات مصر بيوم البيئة العالمي .  
يشترك في الافتتاح الدكتور : يوسف والي نائب رئيس الوزراء ووزير الزراعة ومحمود شريف وزير التجارة الحرة والطاقة والمهندس حسب الله الكفراوي وزير للتصنيع والسيد يوسف عطوى محافظ الجيزة .

وتنفي المرحلة الأولى - التي تقع على طريق القاهرة - السويس يتم تأهيلها بالخراف وجار شتري البيئة بمجلس الوزراء وتعاون معهد بحوث الصحراء ومحافظة الجيزة - خاصة إلى تنفيذ الحزام الأخضر حول القاهرة الكبرى حيث سيتم تشجير ٦٠ كيار مترا من الجبال طول الطريق الدائري





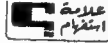
الأحياء

المصدر :

٦ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



وزير السليحة الأسبق عمل  
ظافر والحاصل على الأكليل الذهبي  
للمحافظة على التراث وحماية البيئة  
والمناخ له من الاتحاد الدول  
للسليحة والبيئة عام ٧٩ . والذي  
شارة في جهود الجمعية المصرية  
لحماية البيئة وأعد الكثير من  
البحوث في هذا المجال . والذي  
حصل على الميدالية الذهبية لحماية  
البيئة من جهة هناك عدة بريس  
عام ٧٩ . والذي قام أول معرض  
للتصوير الفوتوغرافي خاص  
بالإنسان والبيئة أطلقه بكتور  
عاطف عبيد وزير الدولة للتنمية  
الإدارية في فبراير الماضي والذي  
أعلنت رأس محمد في عهده وهو  
وزير للسليحة محمية طبيعية .  
الرجل الذي يحمل هذه الأوسمة  
والذي عمل في حقل البيئة طوال  
حياته ومزال يعمل فيه بنشاط حتى  
الآن لم يدع ألي الاحتفال باليوم  
العالمي للبيئة ولم يربط ضمن  
الذين كرمتهم الدولة لجهودهم في  
هذا المجال .

قلت له : لرب إن هناك خطأ ما  
أو سهوا غير متعمد جعل المسؤولين  
يتجاهلون ماضيك الحافل في مجال  
البيئة .

قال : لأني سعيد لأن للدولة  
كرم هذا العدد من المهتمين بشئون  
البيئة ، وإلى على استخدام  
للمساهمة في الاحتفال بالعام معرض  
للتصور الفوتوغرافية الخاصة  
بالبيئة والإنسان لو توفيت دعوة  
لألقته .

قلت : انتز احصي ليك تكران  
الذات وعطائك الحاصل لبلادك  
وارجو أن تقبل مني باعترابي  
مواطناً مصرياً كل أجلك وتقدير ..  
وأعتقد أن هذا هو شعورك مصري  
بغير العمل الصالح .

ولعلك تسعد بالتقدير الشعبي  
لشخصك وجهودك أكثر مما تسعد  
بأي تكريم آخر !

عبد السلام داود







المصر : الجمهورية

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٨٩ يونيو

## العلم والحياة

ونحن نحتفل باليوم العالمي للبيئة ونحن نتحدث كثيرا وكثيرا جدا .. عن مشاكل الغذاء .. ودعم الدولة للغز والسكر والزيت .. تكثررت حطبنا خالطا .. مع المهندسين عصام شيانة .. رايس لهيئة العامة للثروة الحيوانية والداجنة و..... وكل ما يمت إلى اللحوم بصلة .. الله حول سؤالي عن البروتينات الحيوية بلإضافة ولقاء .. إلى أوجه الدعم الأخرى بالنسبة للغذاء .. وشكرا له إذ قبل .

قال المهندس عصام شيانة .. إن لخطر أزمة الغذاء في مصر .. في التصعيقات .. سواءا نتكلم في الزيوت .. والزيوت صيدوي القارورة .. هي الإنسان في صناعة الدواء المصلي الصناعي .. وهي ضرورية لدخولها في الكثير من السواج الغذاء .. والذات الألفية المصرية الشعبية .. وأد جربنا أزمة الزيوت أكثر من مرة .

بواصل المهندس عصام شيانة كلامه قائلا .. هذه الأزمة .. هي أزمة الزيوت .. ويمكن تلافيها تماما .. لو اتنا توجهنا إلى التوسع في زراعة الزيتون .. وكسان المعروف أن يحدث ذلك للتوسع منذ سنوات طويلة .

ويكمل المهندس شيانة كلامه .. إن مصر هي الوحيدة بين دول البحر المتوسط .. وقد زرتها جميعا .. من ليبيا شرقا حتى سوريا ولبنان غربا .. ومن المغرب حتى مصر .. كل دول البحر المتوسط .. تزرع كميات ضخمة من الزيتون .. وتكثف دول البحر المتوسط بترية ضخمة .. من الزيتون وزيت الزيتون .

مصر البلد الوحيد يوسن دول المتوسط .. التي لا تهتم بتلك الشجرة المباركة .. التي ورد ذكرها في القرآن .. والتي تكثر مع طورسين .. هذا البلد الأمين .. اسألا أهملنا تلك الشجرة ورحنا ننسرد الزيوت بالعملة الصعبة .. ونقتلج ولا نلتقي حول قضية زيت الطبخ وغير الشلجم .

إن الساحل الشمالي الغربي .. يمكن أن يزرع بالكامل بأشجار الزيتون .. وشمال سيناء .. كانت تصج بأشجار الزيتون .. ويمكن التوسع في تلك الزراعة إلى جنوب سيناء .. فوق المضاب والجبل .. وإلى الوادي .. وإن تحتاج إلى مياه ري ولاحتزون .. فهي شجرة قنوع بلركها الله وزكاهما .

إن الزيتون شفاء شهي .. وكثير من دول البحر المتوسط .. يعتبرونه مع الجبن القفاسي الأساسي لليوم كله .

د . عواطف عيد الجليل





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٦ يونيو ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

□ المبيدات واثرها على الصحة والبيئة في مؤتمر دولي بالقاهرة :

## ٦٢٠ ألف طن مبيدات دخلت البيئة المصرية خلال ٣٠ عاما

ارتفاع نسبة

الإصابة بالفشل

الكلى والكبد

في العالم

الثالث

والعينين

ويشير الدكتور محمود عمرو الى ان نسبة المبيدات في بيئة العمل بمصر اعل من المعدل العالمي ويمكن خفض هذا المعدل باتباع خطوات علمية سليمة في طرق التعبئة والتغليف والنقل والتزرية بين العاملين في هذا المجال حيث يوجد ٢٠٪ منهم في حاجة الى فحص طبية كثيرة ومتابعة حالتهم معمليا واكينيكا لعدة مرات حتى يتم شفاؤهم .  
ويقول الدكتور احمد عبد الوهاب استاذ علم تلوث البيئة بزراعة مشهور ان البيئة المصرية دخلها اكثر من ٦٢٠ ألف طن مبيدات خلال السنوات الثلاثين

يمعد بالقاهرة اول ديسمبر القادم المؤتمر الدولي لللائل البيئية والصحية للمبيدات في العلم الثالث وتنظمه كلية طب قصر العيني ضمن الاحتفال باليوبيل الفضي بمناسبة مرور ٢٥ سنة على انشاء تخصص طب الصناعات والأمراض المهنية بالكلية .. وسوف يتناول المؤتمر الجديد حول مخاطر المبيدات على النطاق الدول خاصة دول العلم الثالث والوطن العربي وتقديم مدى اتضاع مشكلة المبيدات وتأثيراتها نتيجة استخدام الإنسان لها وتداولها بتوسيع في مجالات الزراعة والمنزل كما يجري بحث التعاون بين الهيئات التشريعية والتطبيقية للتعليم ووضع الضوابط على تصنيع وخلط وتعبئة واستيراد ونقل وتداول المبيدات ..

ويقول الدكتور محمود عمرو استاذ طب الصناعات بطب قصر العيني وسكرتير عام المؤتمر ان البحوث العلمية التي اجريت في إطار المشروع المصري الكندي لدراسة التلوثات الصحية والبيئية للمبيدات اثبتت وجود قصور في الاساليب المتبعة لاستخدام المبيدات على المستوى القومي حيث اوضحت الفحوص الطبية والاكينيكية للعاملين في مجال المبيدات ان ٣٥٪ لديهم التهابات عصبية طرفية وتزيد مع زيادة مدة وكثافة التعرض وظهر رسم الخ ان ٢٠٪ من العمال لديهم تغيرات .

كما بينت الدراسة ان ٢٠٪ مصابون بربو وحساسية في الشعب و ١٧٪ لديهم تصلب في الشرايين وقصور في الشرايين التاجية للقلب و ٢٠٪ لديهم خلل في وظائف الكبد والكلى . وظهر ايضا ان ٢٥٪ من العاملين في المبيدات لديهم تغيرات مرضية تحتاج المتابعة والعلاج وان ٢٠٪ لديهم تغيرات في الجلد





الأمم

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المخاضة بمعدل مليون ١٥ و ٢٥ ألف طن سنوياً مما أدى إلى تأثيرها على خصوبة التربة الزراعية والكثائن الحيبة النافعة والانسان وأنه نتيجة للاستخدام السيء للمبيدات في العالم الثالث خلال السنوات الأخيرة ارتفعت حالات الإصابة بالفشل الكلوي والكبدى وتزايدت نسبة الإصابة بسرطان القولون الى خمسة اضعافها حيث ان المبيدات تؤدى لتلوث التربة والمحتجات الزراعية والمياه والاسماك .

ويشير الى اهمية استخدام اساليب الاستشعار من بعد في تحديد الاماكن المصابة بالافات الزراعية لمقاومتها بالمبيدات بدلا من رش كل الارض ، وبضرورة الاتجاه لاستخدام طرق المكافحة الحيوية للقيام بدورها في هذا المجال للحد من استخدام المبيدات حيث تصدر مصر بأكثر من ١٠٠ مليون جنيه مبيدات سنوياً .

ويطالب الدكتور أحمد عمارة استاذ طب الصناعات بقصر العيني بضرورة ترشيد استخدام المبيدات واتخاذ الاساليب الطوعية السلمية في استخدامها وقيام وسائل الاعلام بدورها في اظهار مخاطر المبيدات والاستعمالات الصحيحة لها .

محمود القنواوى





المصدر: الأهرام

التاريخ: ٦ يونيو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

شارك في الاحتفال باليوم البيئي العالمي

## العالم أجمع اتفق

على ضرورة حماية الكرة  
الأرضية من أخطار التلوث  
.. ومصر في مقدمة دول العالم التي  
أعطت حماية البيئة عناية خاصة

قرينة الرئيس  
لا يسبيل لإرجاء المشكلات

البيئية لا بالتأخير على التعليم البيئي







## الأصرام

المصدر :

٦ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

شهدت هذه السنوات الثلاث انجاساً تلتقي مشروعات عملاقة محلية فضلات بعض المصنع والتي كانت تملأ بها في القناتر المائية ، وبما أن تشكل المصانع المصرية محطات معالجة مياه الغالب هذه الخطة والخدمة التالية لها بدون الله سوف تبدأ خلال السنوات القليلة القادمة في إنشاء مجموعات من المحطات للنصر التي للسيارات وكذلك التطبيق التدريجي للمعدات الحالية لتفكيكها حتى يمكن السيطرة على عدم السيارات والذي تزايد أثره يوضح في الفن الكيرى .

### نظمت لحماية الشبكات الرصد لحماية الشواطيء

نظمت أيضا ان تشكل مصر باقتضاه مع الدول الصديقة المجاورة وبموجز حوض البحر الأبيض المتوسط شبكات الرصد والمراقبة اللازمة لحماية الشواطيء والمحافظات على الحياة البحرية ، وسوف تلتزم من جانبها بتوفير كافة التسهيلات للمؤسسات الدولية العاملة في هذا المجال ، فضلا عن أنها ستطبق بكل صرامة العقوبات التي تفرضها القوانين المصرية على كل عمل من شأنه تهديد الشواطيء المصرية

### شأنه تحريش الشواطيء المصرية للثوت .

تدرك مصر وبقوة ان حماية الموارد الطبيعية لها الركيزة الأساسية لحماية الحياة على الأرض والتمتع الطبيعي للأجيال القادمة من الكائنات والنباتات والأشجار والأمان الطبيعي ضد الكائنات من أضرار مصر .

تؤمن مصر أيضا بان المتعاونين في حماية هذه الموارد تقع على عاتق كل دولة من خلال تنفيذها لخدمات الحماية والتعاون بينها والمناطق الدولية ، ومنها التشريعات الصادرة ، غير ان جهود الأمم لبدء العملية بنجاح من خلال التزام كل فرد منا بحماية بيئته والالتزام من الأعمال التي من شأنها ان تؤدي الى تدهور هذه البيئة ، ثم لخدمة الإيجابية في تنمية هذه البيئة ، والله من وجل يهدينا وبكم الى ما فيه خير الانسانية جمعا . والخير كل الخير لمر الغنية . والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته .

احتفلت مصر امس باليوم العالمي للبيئة ، حيث وجه الرئيس حسني مبارك كلمة بهذه المناسبة تحدث فيها عن المشروعات البيئية الطموحة التي تنفذ لأول مرة ، وتحدثت السيدة فريدة الرئيس مبارك عن المعاني الجديدة التي اكتسبتها مسألة تكون البيئة على المستويين المحلي والعالمي .

وفيما يلي نص كلمة الرئيس مبارك التي ألقاها بداية عن الدكتور عاطف عبيد وزير شؤون مجلس الوزراء والدولة للتفتيش الإدارية .

■ نشركون اليوم دول العالم أجمع في الاحتفال بيوم البيئة العالمي ، نذكركم لحق الانسان في العيش في بيئة نظيفة صحية ، وحسن الأجيال المقبلة في ان تدم بموارد طيبة طاهرة .

### تبع الاحتفال : علاء العطار

### مشروعات بيئية تنفذ لأول مرة

تترب اليوم من غمام السنة الثالثة لتنفيذ أول خطة خمسية لحماية البيئة على أرض مصر والتي تضم عددا من المشروعات التي تنفذ لأول مرة في تاريخ مصر المعاصر : مشروعات لزيادة المساحات الخضراء وتنظيم طموحا بحري تنفيذه لتجديد وتنمية وتطوير الحدائق العامة في جميع مدن الجمهورية ، ومشروعات لتوفير الطاقة جاذبة جديدة ومصانع خطراء على الأراضي الخشنة وحول المدن ، ومشروعات

ثالثة لتجديد الطرق التي تربط البلاد . ومشروعات رابعا عملاقة لتجديد المنطقة المتاخمة للشواطيء ، بتحويل المساحات الضخمة من الغرب الى الشرق وبحلول يزيد على ألف كيلو متر ، ولتوفير طموحا لتجديد جوانب الطريق الدائري حول القاهرة بطول ٣٢ كيلو مترا لحماية المدينة من غوث الهواء الناتج من تنقل الآتية والربيع من المناطق الصحراوية . ثم خلال هذه الخطة أيضا تصنيع أول

مرفق لاستخلاص الآتية المتصاعدة من مصانع الاسمنت ومصانع مواد البناء الأخرى ، ولجبري الآن الاختبارات الفنية عليه تجهيدا لإنتاج لكم المطلوب لجميع المصانع الموجودة على أرض الوطن . بدأت مصر في هذه الخطة أيضا ، تصنيع محطات المياه والصرف الصحي الصغيرة الحجم وللأغراض لتأمين المصانع القوي لتزويد المناطق الريفية بنظام أمن الصرف الصحي وحماية القناتر المائية للمياه المصرية من أخطار التلوث ، وبما أن في تطلق الشركة الإيجابية في قبل المواطنين في اتجاه الإسراع بأعماله شبكات الصرف الصحي في عدد من مزارع من المدن والقرى .

ومن حسن الطالع ان يأتي الاحتفال هذا العام ، في ظل إجماع دول على ضرورة التعاون لوقاية البشرية من أخطار التلوث ، وحماية الموارد الطبيعية والعمل على تنميتها والتشجيع عليها . لقد أصبحت حماية البيئة في مقدمة القضايا التي يجتمع لها كرامها على ملأ رؤساء العالم بحث وراء صيغة للتعاون من أجل عالم أفضل .

ومن حسن الطالع أيضا ان تجد العالم شربه وغربه ، شمالا وجنوبا ، شرقا وغربا ، يتناول الجميع على حتمية التصدي لنهضتها . ويتناول الجميع على ضرورة صيانة المحل المحلية الخاصات ، ألا وهي قضية حماية الكرة الأرضية من أخطار التلوث .

يتبنى مصر في مقدمة دول العالم التي أعطت حماية البيئة عناية خاصة ، وأدعت دول العالم الثالث نموذجا وتجربة رائدة لاستخدام الخبرات الواعدة في صياغة وتنفيذ البرامج القومية لحماية الأرض والمياه والغذاء والبيئة من أخطار التلوث .

### علماء مصر يشركون بخطة حماية البيئة

قدمت مصر للعالم خبرة علمية لخدمة المنظمات الدولية المهتمة بدراسات البيئة ، ويشركه هؤلاء العلماء في إعداد الخطة والبرامج البحثية والقومية اللازمة لحماية الموارد الطبيعية في كثير من بلدان العالم . وشركت مصر خبرتها المتزايدة لتتبع الجهود الدولية والاقليمية لحماية الشواطيء والبحر ، وساهمت مصر كافة المنظمات الدولية والاقليمية العاملة في مجال حماية التلوثات المعية من الأخطار البيئية ، كما تعهدت مصر بأن تساهم من خلال مراكز الدراسات والبحوث الموجودة لديها ، في القيام بالدراسات البيئية والاقليمية المتعلقة بحماية البيئة وكذلك المشاركة في استكمال قواعد المعلومات عن التلوثات البيئية في الفترة القارية .





## كلمة قريبة الرئيس

لم تحدث السيدة فريدة الرئيس حسني مبارك عن رؤيتها للقبائل البيئية وقالت : يأتي لفئتنا اليوم للاحتفال بيوم البيئة العالمي مستلطين عن الاعوام السابقة بسبب الطقس الجديدة التي اكتسبتها مسألة تلوث البيئة على المستوى العالمي والعمل ، ولتطورات الهامة التي تشهدها المجتمع الدولي هذا العام على الطريق نحو حماية البيئة وصيانة مستقبل الاجيال القادمة .

على الصعيد مشر من شهر مارس هذا العام صدر عن قمة لاعام ، اعلان حماية البيئة ايداناً بأن ناقش الخطر الذي يلق بالاعوام الاخيرة التي وصل الى اسماع الدنيا بأسرها ، وتحركت دول العالم على امل مستوياتها لتبحث في هذه المسألة الخطيرة المتعلقة بمستقبل الانسان بل ومستقبل الحياة براء وبحرا وجوا . وكانت مشاركة السيد رئيس الجمهورية في قمة لاعام تأكيداً لهي مصر بمحرم المشكلة ورعايتها الصادرة في المشاركة الفعالة في مواجهة الخطر الذي يهدد مستقبل الكائنات ..

## ٦ محاور أساسية لاستيعاب موضوع حماية البيئة

□ ان حديثنا عن البيئة ومشكلاتها - ونحن دولة نشأت الى العالم الثالث - يجب ان يدور حول بعض العناصر التي تهدد لاستيعاب ما يتصل بهذا الموضوع الحيوي وأهمها :  
• غرامش الفقر اللازم من التطورات الأساسية والمبادرات الفنية المتصلة بمشروعات البيئة وهذا يفرطنا بالمشيرة الى ما نطلق عليه ( التطعيم البيئي ) وهو الذي

يلتصق الامام لكلا بالعولم المتعددة لمشكلات البيئة ويسمح في الوقت ذاته بتوزيع الامهات في هذا المجال على الشرائح المختلفة في المجتمع .

• تمييز مشكلات البيئة بالتصديدية والتطبيق والعملية . ولذلك يصبح ( التطعيم البيئي ) قضية حياة أو موت ..

• ان تلوث البيئة سواء كانت ثرية او مريضا او جوا . وسواء كانت غاية او مريضا او خلا هي من صنع الانسان الذي يشار منها بد ذلك ، لذلك فتكوين ما يمكن تسميته بالوعي البيئي هو واجبة الامام لان ذلك الوعي لايد ان يستند الى القصور الانساني وليس القصور القوي وحده .

• ان العلاقة بين البيئة والتدنية علاقة لا تحتاج الى جهد كبير لاثباتها . فالتدنية في حد ذاتها - وباعتبارها عملية اجتماعية اقتصادية ذات ابعاد سياسية وثقافية - تستهدف الاستخدام الامني للبيئة بما يقدم الانسان

• ان كثيرا من مشكلات البيئة حاليا ادخست عن الاستخدام السيء لقوانين سواء نتيجة الاسراف في استعمال اللات الحديقة والتفاريح المصرية في البلاد المتقدمة دون الاخذ في الحسبان وباتر ذلك على البيئة . او باستنزاف موارد البيئة ذاتها في البلاد المتقدمة . وهذا يفرطنا الى اهمية سلامة القرار سواء بالقضية الحقيقية العمرائي ، او بالتقييم المتناهي .

• ان ارتباط مشكلات التدنية بمشكلات البيئة يجعل لهما ابعادا دولية واحدة سواء ذلك على الصعيد السياسي او الاقتصادي او الاجتماعي ومن طريق ربط

استخدامات البيئة في المعاصر والتي ذلك على عملية التدنية الشاملة في المستقبل . كما ان العديد من مشكلات التدنية تتناثر بالسلب والاثهاب بطبيعة البيئة من حيث الواقع الجغرافي او التوزيع الديموغرافي او طبيعة السكان .

## الطفل المصري وعلاقته بتلوث البيئة

إذا كان هذا هو حديث المعاصر تهديد للمستقبل فإنه لا بد من الإشارة الى أهمية الرصد بين المعاصر الذي نميشه والمستقبل الذي نامله وأمنى بذلك الطفل المصري وعلاقته بتلوث البيئة وعلمها من عوامل التلوث . فالبينة أكثر تأثيرا على الانسان في مراحل صيرة المبكرة . لذلك فإن علاقة الطفولة بالبيئة علاقة واسعة سواء بالقضية لصمة للطفل الجديدة والمتنوعة او طبيعة ادراكه لجمال الطبيعة وأساليب المحافظة على سحرها وصيانة الموارد الطبيعية من ممارات البيئة او التلوث او التدهور .

## المواطن يتحمل مسؤولية خلو البيئة من التلوث

باعت حقيقة عامة وهي انه مهما حللنا ان تعاد من ثروات او تخرج من لثامات حول مشكلات البيئة فإن المستوى المحلي هو ال نهائية الذي يمس الامر .. فالأولاد المعاصر هو الذي يتحمل اخيرا مسؤولية نظافة بيئته وعلمها من عوامل التلوث فيها . وإن تعدد الدراسات ومعدا وأن تعلق الجهود الدولية شيئا . عالم يكن هذا العامل المحلي فلنا بجدية وإخلاص .





الأهرام

المصدر :

7 يونيو 1989

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## تسليم دروع التكريم إلى ٣٥ شخصية

قامت السيدة سوزان مبارك بتسليم دروع التكريم لـ ٣٥ شخصية منعت لجهود محلية ليبيلة بمصر. وشملت قائمة المكرمين كلا من الدكتور عصمت عبد المجيد ، والدكتور يوسف والى ، والفريق أول يوسف صبرى ، والمولاي ، والدكتورة أمال عثمان ، والمهندس حسب الله الكفراوى ، والمهندس سليمان متولى ، والسيد صطوت الشريك ، والمهندس عصام رافى ، والمهندس محمد عبد الوهاب ، والكيميائى عبد الهادى قنديل ، والسيد زكى بدر ، والدكتور محمد الرزاز ، والسيد عصام عبد الحى كسا ، تضمنت الشخصيات المستشار لفريق سيف النصر ، والسيد عادل حسن رئيس الجهاز المركزى للمعلومات ، والمهندس محمد عزت حافل ، والدكتور عبد الاحد جمال الدين ، والسيد عمر عبد الآخر ، والدكتور محمود شريف ، والسيد عبد النوب رشناو ، والدكتور عبد الرحمن شعاع ، والفريق طيار علاء الدين بركات ، والفريق بحرى شريف الصالحى ، والدكتور عثمان بخران وزير الزراعة الأسبق ، والمستشار وزير الإسكان ، والدكتور عبد السلام عبد الشافى وزير التربية والتعليم الأسبق ورئيس مركز دراسات الطفولة بجامعة عين شمس والسيدة فرانسيس انوريش ممثلة السوق الأوروبية المشتركة ، والدكتور ولانجانج ارنولد ممثل مؤسسة فريدريش ايبرت بألمانيا الاتصافى ، والدكتور منصور ابيلانجى رئيس الهيئة العامة للاستعلامات ، والسيد عبد السلام القادى رئيس التليفزيون ، واسم المرحوم الدكتور محمود سالى عبد السلام رئيس وحدة توثيق الهواء بالمرکز القومى للبحوث ، واسم المرحوم الدكتور سليمان الحكيم رئيس جمعية المحافظة على جمال الطبيعة سابقا ، والسفير عبد جاد مدير ادارة التعاون الدول والتنمية ، والدكتور حسين كامل بهاء الدين ، والمهندس محمد رفعت نجيب عضو مجلس ادارة جمعية المحافظة على جمال الطبيعة ، واللواء نبيل حسن مساعد وزير الداخلية لشرطة المساحات الثلاثة .





الأهرام

المصدر :

٦ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

□ مبارك في يوم البيئة العالمي :

## ٥ مشروعات لزيادة المساحات الخضراء

### تطبيق العقوبات بصرامة على تلويث الشواطئ

اعلن الرئيس حسني مبارك ان اول خطة خمسية لحماية البيئة في مصر -والتي تقرب الآن من ختام سنتها الثالثة- قد شملت ٥ مشروعات تنفذ لأول مرة لزيادة المساحات الخضراء . وتتضمن مشروعا يجرى تنفيذه حاليا لتجديد وتنمية وتطوير الحدائق العامة في جميع مدن الجمهورية ، ومشروعا لاقامة حدائق جديدة ومساحات خضراء على الأراضي المحتلة وحول المدن ، ومشروعا لتنشيط الطرق التي تربط البلاد ، ومشروعا عملاقا لتنشيط المنطقة المتخلفة للشامخ بطول الساحل الشمالي من الغرب الى الشرق ويطول يزيد على الف كيلو متر ، ومشروعا طموحا لتنشيط جوانب الطريق الدائري حول القاهرة بطول ٣٢ كيلو مترا لحماية المدينة من تكون الهواء التلوث من تدفق الاتربة والرمال من المناطق الصحراوية .

جاء ذلك في كلمة وجهها الرئيس مبارك أمس الى الاحتفال القوي بيوم البيئة العالمي والقاما نيابة عنه الدكتور عاطف عبيد وزير الدولة للتنمية الإدارية .

وقال الرئيس : اننا سنطبق بكل صرامة العقوبات التي تفرضها القوانين المصرية على كل عمل من شأنه تعريض الشواطئ المصرية للتلوث واشبار الى تلحق مصر الى ان تستكمل - بالتعاون مع الدول الصديقة والجارة ودول حوض البحر الابيض المتوسط - شبكات الرصد والمتابعة اللازمة لحماية الشواطئ والمحافظة على الحياة البحرية .

واكتت السيدة قرينة الرئيس مبارك في كلمة لها بهذه المناسبة ان المواطنين العاديين هو الذي يتحمل مسؤولية نظافة بيئته وظواهر من عوامل التلوث ، وان تهدي الدراسات وجهها .

وقد سلمت السيدة قرينة الرئيس خلال الاحتفال بدروع التكريم لـ ٢٥ شخصية من الوزراء والمحافظين رؤساء الهيئات والبطماء الذين ساهموا في خدمة العمل البيئي في مصر .







المصدر : الرائع

للتشعير والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : 7 يونيو 1989

### جائزة للاختراعات البيئية

ثيروي - شيخوا - اعلان هنا  
امس ان المهندس الجزائري  
عمار قاضي فاز بلول جائزة  
المرقية للاختراعات البيئية  
وقد تم تسليم الجائزة وهي  
عبرة عن ميدالية ذهبية في  
بروكسل ببلجيكا حيث تعد  
الاحتفالات الدولية بمناسبة  
يوم البيئة امس.  
والاختراع الفلتر مضخة  
مياه مخفضة النفايات ذات  
ضبط عال يقدم الجائزة  
برنامج الامم المتحدة للبيئة  
واتحاد الصحفيين الاسفلة  
ومنظمة الفلكية الفورية الدولية  
جدير بالذكر انه كان هناك  
عشرون مرشحا للفوز بالجائزة  
من عشر دول المراقبة.  
والفائز بالجائزة يعمل مهندسا  
في الجزائر وقد سجل اختراعه  
في عام 1988.





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٧ يونيو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مصر تشارك في مؤتمر دولي للتلوث

داخل المنازل ومعالجة النفايات ..  
مخلفات الإنسان ومعالجة القمامة ..

تشارك مصر في مؤتمر دولي هوامس البحر الأبيض المتوسط .. الذي يعقد في مدريد .. في الفترة من ٢ إلى ٦ أكتوبر القادم .. ويخصص لمناقشة مشكلة تلوث مياه البحر الأبيض المتوسط إلى جانب تلوث الهواء والتربة في دول المنطقة .

وصرح د . أحمد عبد الوهاب عبد الجواد استاذ علم تلوث البيئة بجامعة الأزهر في .. ان المؤتمر سيبحث أيضا أحدث طرق الوقاية من التلوث





المصدر : الأحرار

التاريخ : ٧ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## أخبار سريعة

### مخلفات نووية

● نشرت جمعية الخضر للمحاطلة على البيئة تقريرا عن مخلفات الحوادث البحرية في مياه المحيطات منذ انتهاء الحرب العالمية الثانية جاء فيه انه يوجد في مياه المحيطات حوالي ٥٠ سلاخا نوويا بينها ١٢ سلاخا سوفيتيا وعشرة مفاعلات نووية بينها ستة سوفييتية . وقعت ١٢٧٦ حادثة بحرية منذ الحرب العالمية الثانية . ويبلغ عدد القواصمات الفارقة ٢٧ غواصة تعمل بالمفاعلات النووية خلال هذه الفترة





المصدر : ٢ حرس ساعة

النشر والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ : ٧ يونيو ١٩٨٩

## سوزان مبارك في الاحتفال بيوم البيئة العالمي : إعلان لاهأى لحماية البيئة من الخطر

### • كتبت حكمت عبد الحكيم :

بدأت مصر منذ ثلاث سنوات في تنفيذ أول خطة خمسية لحماية البيئة على أرض مصر ، ومن بينها تصنيع محطات المياه والصرف الصحي الصغيرة الحجم ، والازمة لتنفيذ المشروع القومي ، لتزويد المناطق الريفية بنظام آمن لتصرف الصحي وحماية القوات المائية المصرية من أخطار التلوث ..

جاء ذلك في الكلمة التي وجهها الرئيس حسني مبارك بمجلسه الاحتفال بيوم البيئة العالمي ، والتي كلمة الرئيس الدكتور عارف عبيد وزير شؤون مجلس الوزراء ووزير الدولة للتنمية الإدارية ، وقال ان السنوات الثلاثة الماضية شهدت مشروعات عملاقة لعلاج فضلات بعض المصانع ، والتي كان يلقي بها في القنوات المائية .. ونأمل ان تتحقق المشاركة الإيجابية من قبل المواطنين في اتجاه الإسراع بقامة شبكات الصرف الصحي في عدد من مزارع من المدن والقرى .. ونأمل ان تستكمل المصانع المصرية محطات معالجة المياه ، خلال هذه السنة ، والخطة التالية لها ..

وجاء في كلمة الرئيس مبارك ان الخطه الخمسية تضم عددا من المشروعات التي تنفذ لأول مرة في تاريخ مصر المعاصرة .. بينها مشروعات لزيادة المساحات الخضراء تتضمن مشروعات يجرى تنفيذها لتجديد وتنمية وتطوير الحدائق العامة في جميع مدن الجمهورية .. ومشروع اخر لالامة حدائق جديدة ومساحات خضراء على الأراضي المثلثة وحول المدن ، ومشروع ثالث لتشجير الطرق التي تربط البلاد ومشروع رابع عملاق لتشجير المنطقة المتاخمة للشاطئ بطول

الساحل الشمال من الغرب الى الشرق ويطول يزيد عن ألف كيلو متر . واخيرا مشروع طموح لتشجير جوانب الطريق الدائري حول القاهرة بطول ٢٢ كيلو مترا لحماية المدينة من تلوث الهواء الناتج من تطلق الآتية والرمال من المنطقة الصحراوية .

واضاف الرئيس في كلمته ان مصر تدرك ان حماية الموارد الطبيعية تمثل الركيزة الاساسية لحماية الحياة على الأرض والضمن الحقيقي لتأمين الانسان ضد الكثير من الكوارث والأزمات والأمان الطبيعي ضد الكثير من امراض العصر وان مصر تؤمن بان المسئولية عن حماية هذه الموارد تقع على عاتق كل دولة من خلال تنفيذها لمشروعات الحماية والتزامها بالالتزامات الدولية وستبذل للتشريعات الصارمة غير ان الدور الاعظم لهذه الحماية يتحقق من خلال التزام كل فرد منا بحماية بيئته والإمتناع عن الاعمال التي من شأنها ان تؤدي الى تلوث هذه البيئة ثم المساهمة الإيجابية في تحسين هذه البيئة .

### إعلان حماية البيئة

ثم تحدثت السيدة سوزان مبارك وقالت : إن اللقاء اليوم يأتي مختلفا عن الاعوام السابقة بسبب المعنى الجديدة التي اكتسبتها مسألة تلوث البيئة على المستوى العالمي والمحلي . والخطوات المهمة التي اتخذها المجتمع الدولي هذا العام على الطريق نحو حماية البيئة وصيانة مستقبل الاجيال القادمة ففي الحادي عشر من شهر مارس هذا العلم صدر عن قمة لاهأى إعلان حماية

البيئة ايدأنا بان نألوس الخطر الذي دق في الاعوام الاخيرة قد وصل الى اسماع الدنيا بأسرها وتحركت دول العالم على اعل مسئوليتها لتبحث هذه المسألة الخطيرة المتعلقة بمستقبل الانسان وقلت قريبة رئيس الجمهورية بتوقيع ٣٦ دعا على المسئولين الذين سامعوا في حماية البيئة ومنهم الدكتور احمد عصمت عبد الجيد نائب رئيس مجلس الوزراء ووزير الخارجية والدكتور يوسف والي نائب رئيس الوزراء ووزير الزراعة واستصلاح الأراضي والفريق اول يوسف صبرى ابو طالب وزير الدفاع والإنتاج الحربي .. والدكتورة أمل عثمان وزيرة التساميات والشؤون الاجتماعية . والهندس حسب الله القراوى وزير الإسكان والتعمير والمجمعات الجديدة وسليمان متولى وزير النقل والمواصلات والنقل البحرى . وطلعت الشريف وزير الاعمال وعصام راضى وزير الأشغال والموارد المائية . ومحمد عبد الوهاب وزير الصناعة وعبد الهادى فتحيلى وزير البترول والثروة المعدنية وزكى بىر وزير الداخلية والدكتور محمد البرادى وزير الطاقة وعاصم عبد الحق وزير القوى العاملة وفرويق سيف النصر وزير العدل .







الأخبار

المصدر :

٧ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### علامة استفهام

وسط الضباب الكثيف الذي احاط  
بأرار لجنة الأحزاب لرؤسها قيام حزب  
لحمية البيئة تحت اسم حزب الخضري  
في الوقت الذي يتصاعد فيه اهتمام  
الدولة برعاية البيئة .

وسط هذا الضباب الكثيف المظنون  
بعلامات التعجب والاستفهام لأن ترافق  
الدولة تناراً شعبياً حضارياً نبعها من  
ارادة الشعب يمكن ان يدعم جهود  
الدولة .

وسط هذا الضباب الكثيف الذي  
لم يمن أحد حتى الآن بغيره وتصبح  
الغزير المحير الذي جعل الدولة تأخذ  
مخاطب من برنامج الحزب وتطيله في  
الوقت الذي اعترضت فيه لجنة  
الأحزاب على هذه النصوص من  
البرنامج بقذات .

وسط الاحتفال الكبير الذي أقيم  
للاحتفال بيوم البيئة العالمي وتكريم  
المعلمين في هذا المجال والذي تضمن  
اسماء وزراء ومعلمين يصعب معرفة  
جهودهم في ميدان حماية البيئة .

وسط هذه التناقضات وعلامات  
التعجب والاستفهام والأسف ملححت  
الدولة المهندس محمد رأفت نجيب  
عضو الهيئة التأسيسية لحزب الخضري  
فرع البيئة الذي وزع على كبار  
المستأجرين .

وتكثف هذه أول إشارة إلى الشار  
للشعبي الجارف الذي يتنادى بتفقيه  
البيئة وحمايتها والذي رافق رايته حزب  
الخضري ( تحت التأسيس )

ومع أننا نشك في ان المهندس محمد  
نجيب كان يمكن ان يمنع هذا النوع لو  
عرف أنه من الأعضاء المؤسسين لحزب  
الخضري الذي ولقت منه لجنة الأحزاب  
مؤلف المهاد نون سبب وأحد مفهوم .

مع أننا نشك في أنه كان يمكن ان  
يمنع النوع إلا أننا - نحن أعضاء  
حزب الخضري - نرى ان في ذلك تأكيد  
على ان لحدا - حتى ولو كان لجنة  
الأحزاب - لا يستطيع ان يحمي ضوء  
الشمس .

وهو تأكيد على ان حزب الخضري  
- حزب حمية البيئة - يمكنه كأي  
مصري مخلص متحضر كما يمكن  
ملايين الطوبى المحضرة حول العالم

عبد السلام داود





الجمهورية

المصدر :

٧ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## سفيرا في قطب وأحدث كتاب علمي

« باسكان الأرض تتطوّر » أحدث كتاب علمي صدر حديثاً للسفير عصام الدين حواس سفيرنا في قطر .. يتناول مفهوم سكان الأرض مع بداية القرن .. إلى ٢١ من الكوارث التي تهدد الأرض من حدوث خلل في طبقة الأوزون



عصام الدين حواس

مؤتمر لاهان الذي عقد في نفس الشهر ..

أو الزيادة كبير في حرارة الأرض بما يهدد بتغيرات حادة في المناخ والخرائط الزراعية للكرة الأرضية وقياسات عالمية في البحر والمحيطات تغطي أجزاء العالم في الأراضي المنخفضة في مختلف مناطق العالم ..

الكتاب مرافق به نصوص علمية تهم كل مشغل في القلق الدولي البيئي حيث يتضمن نصوص ثقافية أيضاً عام ٨٥ وبيروت كول مؤتمر عام ٨٧ والبيان الختامي الصادر في تورنتو لمواجهة مشكلة ارتفاع حرارة الأرض في يونيو عام ٨٨ .. ثم مؤتمر لندن الذي عقد في مارس الماضي وكذلك





الصدر : (الرابع)

التاريخ : ٨ يونيو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## رسالة من مدير عام اليونسكو بمناسبة يوم البيئة العالمي

وقال إن اليونسكو مصممة في إطار هذه المنظمة على أن تسهم في هذا العمل ليس فقط من خلال برامجها العلمية الرئيسية وإنما من خلال جهودها في مجالات التربية والتدريب والإعلام والتوعية مستغنية في ذلك بالأنشطة التي تضطلع بها في ميادين اختصاصاتها وأشار إلى أنه يمكن من خلال تقاطع مختلف النظم ادراك تدخلات المشكلات المتعلقة بالبيئة والتنمية. ولن ضوء ذلك تنوي اليونسكو المشي في تكريس جهودها بالتعاون الوثيق مع شقيقاتها من الوكالات التابعة للأمم المتحدة ومع المنظمات المتخصصة الحكومية وغير الحكومية الذين هم شركاء لا بديل عنهم في مشروع هو بمثابة انقاذ المستقبل

عمن - وترا - قال السيد فيديريكو مابور المدير العام لليونسكو في رسالة وجهها الى شعوب العالم بمناسبة اليوم العالمي للبيئة أن تأثير أنشطة الإنسان في البيئة يؤدي الى تدهور متدهد الاشكال لا يهدد نوعية الحياة فحسب.. وإنما يهدد أيضا الحياة بعد ذاتها على كوكبنا والأمس يتعلق ببقاء أطفالنا وأحفادنا على قيد الحياة.

ودعا في رسالته التي وزعها مكتب اليونسكو بمسان الى ضرورة القيام بعمل على الصعيد العالمي تضطلع منظمة الأمم المتحدة بدور كبير فيه سواء فيما يتعلق بتحديد وسائل العمل وتنسيق الأنشطة أو توسيع نطاقها عن طريق تعبئة جميع أعضاء المجتمع الدولي.





## للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر :

المصدر :

التاريخ :

٨ يونيو ١٩٨٩

### نقطة فوق حرف سائح

هنا مجموعة من الصحفيين العالميين .. تركب أتوبس .. يمشى بنا وسط الغابة .. الكثيفة الأشجار .. وليس بعض الطريق .. لو كلف السائق .. وكتب من الركاب أن يتزاولوا لمساعدته على رفع الحصان الضخمة المعلقة على الطريق .. ولكن تشاكرت مما يجعل مرور الأتوبس عليها وتحطيمها .. جريمة لا يقوى على ارتكابها !!

وما إن أوضح السائق مأخوله .. حتى أسرع كل ركاب الأتوبس بالهبوط منه .. وراحوا يساعدون في رفع الحصان المتشبكية بكل رفيق وكل اهتمام حتى يبعدها عن مسار الأتوبس .. وقد استغرقت هذه العملية نحو ساعة ونصف الساعة .. ثم في خلتها رجع كل الاضغان المعلقة .. حتى مر الأتوبس في سلام دون أن يتحرك وراءه حصاناً معلقاً .. أو حتى ورقة خضراء ملقاة على الأرض !!

في هذا البلد .. يصل لدرجة أهمية المحافظة على هذه الثروة الطبيعية من الأشجار .. إلى درجة حماية أعضائها الضخمة من أن تحطمها عجلات سيارة سريعة !! هل من الصعب .. أن نعلم بمثل هذا الوعى .. عندنا !!

رأفت الخياط

في احتفال مصر باليوم العالمي للبيئة ، وجه الرئيس حسني مبارك كلمة تضمنت عددا من البشريات لصحفي المساحات الخضراء .. وأشارت إلى المشروعات التي يتم تنفيذها لأول مرة في تاريخ مصر المعاصر .. وهي مشروعات تستهدف مضاعفة المساحات الخضراء .. وتشجير الطريق الدائري حول القاهرة ( ٣٢ كيلو متر ) لحماية المدينة من تلوث الهواء وتكثيف الزراعة

وفي زيارة فرحتنا واحتفالنا بتقليد هذه المشروعات البيئية الطموحة .. يجب أن يصاحب تنفيذ هذه الخطة الزائلة التي أولشت على الانتهاء .. وهو مضاعفة جوعة للتوعية الشعبية .. بأهمية هذه المساحات الخضراء في حياتنا .. وخاصة لتشجير وضروة حماية الأشجار ورجائها حتى على المستوى الفردي وأن نخوض في سيرة أعداد المساحات الخضراء في بلادنا .. وواعهم الشديد بطبع الأشجار المعصرة من الأحياء القديمة .. وأما لجان أن تفكر والقمة حدث ذات صيف .. في طريق يتنقى غابة يوروبية ..







المصدر : الشرق الاوسط

٩ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## فتور عالمي حول مشروع السلطة الدولية لحماية البيئة

حسب ما هو مطلوب في الاعلان.  
وتكن مدير وكالة حماية البيئة الاميركية  
ويليام روبي قد ذكر الاربعة الماضي امام  
المصحافيين في واشنطن ان الرئيس  
لامريكي جورج بوش يريد بتروء حملة  
دولية من اجل حماية البيئة.

صفحة ٥ البلاغ المشترك الصغر عن الدول  
الثلاث المنظمة لقمة لاهاي وهي فرنسا  
وهولندا والنرويج واعتبرت انه ياتي في إطار  
متابعة نتائج القمة.  
واشار البيان الصادر باللغة الانجليزية  
ان مصادا عن الدول احرب عن دعمه  
لاعلان لاهاي لكن بدون التوقيع عليه

لاهاي - ا. ف. ب. : اعلنت وزارة  
الخارجية الهولندية في بيان اصدرته مساء  
امس الاول في لاهاي ان الدعوة المرفقة من  
قبل ٢٤ دولة في لاهاي من اجل انشاء  
سلطة دولية على صعيد البيئة لم تلق اية  
استجابة رسمية حتى الآن.  
واعطت وزارة خارجية هولندا لبيانها





المصدر : الجوائد

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٩ يونيو ١٩٨٩

## هجوم القارة السادسة!

ابتزهم فوق أرض القطب ويسموا، بكم  
الولادة، من سكان القطب.  
ومؤخراً، بدأ موسم السباحة في القطب،  
وهو فصل الصيف القصير، يشهد حركة غير  
عادية وهذه الحركة تستتبع إقامة تسهيلات  
للزائرين، من مطارات ومقاهي استقبال،  
ومتجمعات لآسائهم، واقتراح القطب  
السياسي أدى إلى انفتاحه على عمليات  
التنقيب عن المعادن، وفي كل موسم صيف  
تصط على أرض القطب أعداد متزايدة من  
الباحثين عن الذهب التي تؤكد الفوائد  
وجوده بوفرة تحت سطح الطبيعة الجليدية  
للكثيفة، ويصد بفسح سنوات وقشاعة العلماء  
الجيولوجيين بوجه، معادن ثمينة تمت جليد  
القطب تتدرج وتترسخ، ومضهم لا يغطي  
قناعاتهم بوجه التنقيب شغف في البحار  
الحبيطة بالقطب الجنوبي أخشاعاً إلى  
البرانيين والكويكبات والانتستين والرك  
والصاس، والذهب طيراً، في أرضه، وهذه  
القناعة كانت وراء مواظبة دول نادي القطب  
الجنوبي، عام ١٩٨٨، على توقيع اتفاقية  
جديدة تنظم التنقيب عن المعادن  
حركة والسلام الأخضر، ودعاة الحفاظ  
على البيئة يؤكدون أن اتفاقية عام ١٩٨٨  
تراعى، والبلاد، بيئة القطب و كذا  
مصالح الدول الموقعة عليها ويشيرون بأن  
مواطن تولد طائر البطريق أصبحت مهددة  
بالزحف السيليني والتطوير التمدني وأن  
المياه التي تشكل بيئة طبيعية لتوالد السيتان  
وترعرعها سوف تترسب لمخيمات تلوث خطيرة  
في حال البدء بالتنقيب عن النفط واستثماره،  
لذلك، يطالب دعاة حماية البيئة الدول  
الموقعة على اتفاقية القطب الجنوبي أن  
يحاولوا منسبة إحتشامهم الفعلي في تقرير  
الاول (الكتاب) للعلماء الاجتماع تاريخي  
يتبنى صفراً شاملاً على عمليات التنقيب عن  
المعادن في القطب ويحاربه ويتشدد قراراً  
مسيرياً بالحفاظ على سلامة بيئة للكرة  
السلمسة... قبل فوات الأوان.

بعد طلبة الأوزون واندفاع البرازيل... جاء  
دور القطب المتجمد الجنوبي للتحول على  
قائمة هجوم دعاة الحفاظ على البيئة.  
اول من دق ناقوس الخطر في هذه الزاوية  
المنسية من العالم كانت حركة والسلام  
الأخضر، التي اوجدت، في مطلع العام  
الجاري، بأخرة تحصل طلائعاً من أعضاء  
الحركة إلى منطقة «دالي» القطبية، التي  
تسيطر فرنسا عليها، فافتعلوا معركة بالأيدي  
مع أعضاء البيئة الفرنسية للفت انتظار العالم  
إلى الاخطار المحدقة ببيئة القطب من عمليات  
التنقيب عن المعادن التي يتولاها، في المنطقة،  
أكثر من أربعين ألف عامل ويلاصق وافي.  
أخر بيئة سليمة على سطح الكرة الأرضية  
مفرشة للظهور ليس من عمليات التعدين  
ويصعب بل من مشاريع التطوير السيليني  
التي قنعت اصحاب القطب لفرض بدري  
مقاريد يهدد بالاخلاق يميزان البيئة الدقيق  
في القطب.  
كان القطب الجنوبي أرض العلم والعلماء  
لفتح لغاية الآن القريب، وفي عام ١٩٥٩  
تطلعت اتفاقية دولية علالت الانتشي مشروطة  
التي كانت السبلة في إقامة محطات مراقبة  
ويحوت على سطحه، والاتفاقية حرصت على  
حظر أي نشاط تنقيبي وتعديني وعلى منع  
إقامة قواعد عسكرية لغاية ١٩٩١.  
ولكن، بعد ثلاثين سنة من توقيع هذه  
الاتفاقية، تفتحت مصليات كثيرة في العالم وفي  
القطب الجنوبي بالذات، واليوم تتنافس سبع  
دول على ادعاء سيادتها على مناطق مختلفة  
من القطب ويطلق لا تصاعد على الحفاظ على  
بيئة المنطقة، على سبيل المثال، يؤكد  
الارجنتينيين حقهم في جزء من القطب  
ينازعهم البريطانيون على يافك عائلات  
كاملة، مع نسايتها وإبناؤها، إلى هذه المنطقة  
القطبية لتضحية فترة الصيف القطبي في  
مستعمرات معدة خصيصاً لاستقبالهم، أما  
التشيلويين فانهم يرسلون النساء الحوامل إلى  
قاعدة القموها على ساحل القطب ليرجاء





المصدر : الوقت

التاريخ : ١٩٨٩ يونيو النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## في ردم من ادارة حماية البيئة دراسة ميدانية عن انتشار ألياف الاسبست داخل بعض المباني العامة

الرائحة والقواطع الصناعية وغيرها ولا ينتج عنها ألياف تنتشر في الغرف في الظروف العادية ، وهو ما اكثرت الغياسات التي قامت بها ادارة حماية البيئة مؤخراً ، إلا أنها قد تزيد عند تآكل هذه المواد او محاولة ازالتها او تعديلها وهي امور يجب ان يقوم بها العمال المدبرون الذين يستخدمون اللقطة الواقية او أدوات الوقاية المناسبة .

وتقوم ادارة حماية البيئة حالياً بدراسة ميدانية عن انتشار ألياف الاسبست داخل بعض المباني العامة ، وسوف يتم في ضوء تلك الدراسة اعداد التلميحات الاسترشادية التي تحقق الوقاية الكاملة للمواطنين والمتواجدين داخل هذه المباني .

والاصابة بسرطان الرئة علاقة تكاد تكون مؤكدة ، إلا أن ذلك يرتبط بمستوى ألياف الاسبست التي تتواجد في الهواء - كما تختلف الخطورة تبعاً لنوع الاسبست ويعتبر الاسبست الأزرق أكثرها ارتباطاً بمعدلات الإصابة بالسرطان . ويوجد في الكويت مصنع واحد لانتاج الاسبست ورغم أن المصنع يعمل منذ عام ١٩٦٤ إلا أنه لم تسجل حالة واحدة للإصابة بالسرطان بين العاملين به - وإن كانت الفترة الزمنية التي تسبق ظهور هذه الحالات تعتبر طويلة إلا أن المستويات كانت دائماً موضع الرقابة من الصحة المهنية . وخارج أسكن العمل تنخفض المستويات بصورة كبيرة وفي داخل المنازل تدخل ألياف الاسبست في صناعة المواد العازلة ونتاج الاسفلت

من مدير ادارة حماية البيئة ابراهيم محمد هادي وردنا الرد التالي:

السيد رئيس تحرير جريدة «القبس» المحترم

تحية طيبة وبعد ،  
بالإشارة الى ما نشر بجريدتكم الغراء بتاريخ ١٩٨٩/٤/٧ في زاوية «من وحى المهنة» بعنوان «الاسبست يهاجمنا في غرف دارنا» والذي يتضمن الإشارة الى خطورة مادة الاسبست كأحد ملوثات الهواء داخل المصانع وتسببها في الإصابة بمرض السرطان بين العاملين بمصانع الاسبست ومنتجات استخراجها ، وإن استخدامه داخل المباني يؤدي الى تلوث الهواء مما له تأثيرات صحية سلبية على المواطنين .  
نود الافادة أن العلاقة بين الاسبست





المصدر: الغد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: الخميس ١٩٨٩

## الأمين العام لمنظمة الأمم المتحدة

للبيئة في حديث خاص لـ «القبس»:

# «التصحر» أكبر المشاكل البيئية التي تواجه العالم العربي

- بيروكسل - نجيب فريجي :

قال الدكتور مصطفى طلبة، الأمين العام لمنظمة الأمم المتحدة للبيئة، إن تلوث المناخ وارتفاع درجة الحرارة في الكون، سيكون مصحوبا بمشاكل رهيبة لن يمتد إلى الشرق والغرب ولا الشمال والجنوب منها.

وأضاف، في حديث خاص لـ «القبس» على هامش اليوم العالمي للبيئة في بيروكسل، أن مواجهته هذه المشاكل تستوجب مشاركة الدول النامية مشاركة إيجابية عبر نقل صحيح للتكنولوجيا ونقل مصادر الثروة الطبيعية وعدم تكرار أخطاء الصنع والمجازفة بالتلوث.

وقال إن خطر التلوث لم يعد مقتصرًا على الهواء والماء بل أصبح يهدد مصادر المروءة الطبيعية مثل الأرض والثروة والغابات واقتراح الدكتور طلبة تجميع الملايين من السيارات لإنشاء صندوق دول لحماية البيئة من شدة ان ساعد الدول النامية على مشاركة العالم الفني على الحفاظ على المحيط.

وقال إن العالم العربي خطا خطوات لا يأس بها في هذا المجال، وأشاد بمجلس وزراء الجامعة العربية لحماية البيئة الذي ستعقد مر السعودية مقرا له.

وفيما يلي نص حوارنا مع الدكتور

● لا تولي أنظمة العالم الثالث والعالم العربي الأهمية المطلوبة لحماية البيئة والحفاظ على المناخ والمحيط، كيف تتصور مردود ذلك على المنطقة العربية والعالم الثالث ماديات.

موجودة لكي يحافظ أحد في العالم الثالث أو الثاني بذلك. وبدأت الدول النامية تنته إلى أنها لا تستطيع أن تكرر الأخطاء التي ارتكبتها الآخرين. والجانب الثاني، مفهوم البيئة انسحب ليشمل مصادر الثروة الطبيعية، علمه في الري والشرب والزراعة وكل العمليات الانتاجية والصناعية والمياه والقرية التي هي مصادر البيئة المقصورة على تلوث الهواء والماء وغيرها. وأصبح الاستغلال لمصادر الثروة الطبيعية التي هي أساس التنمية الطبيعية والتي هي أساس الرخاء الذي يمكن أن تعيش فيه غير رشيد وبدأ يلجأ أن سوء استخدام مصادر الثروة يؤدي إلى مزيد من الفقر. مزيد من مشاكل التنمية، ضعف في القدرة على عملية التنمية وبالتالي المزيد من المشاكل التي هي مزيد من الفقر ومزيد من الجهل والأمراض والمناخ. ويجب على التنمية أن تأخذ في الاعتبار حماية مصادر الثروة التي هي أصل عملية التنمية. ● اقترحت إنشاء صندوق دول لحماية المناخ والبيئة، ما هي أهداف هذا الصندوق وأولوياته ؟

● أنا أرجو أن لا نعلم ونقول إن بلدان المنطقة العربية والعالم الثالث لا تولي موضوع البيئة العناية الكافية. هناك بدون شك عدد من البلدان النامية والدول العربية تشعر بضرورة عدم الاهتمام بمشاكل البيئة. يمكن أن المفهوم الذي نتكلم عنه نتج في كل دول العالم الثالث بما فيها العالم العربي. من المفهوم القديم للبيئة وهي عملية التلوث والارتباط المباشر بين البيئة والتلوث في الهواء والماء، ونحن كلنا كلفان تأمية نقول - أن كان التلوث هو الضرر الذي يجب أن ندفعها للفقر والتقدم. فلا بأس أن تلوث الثروة والهواء والماء إلى أن نقضي مئلتا تم في العالم المصنع الثرى. وبعد ذلك تعود إلى إصلاح ما أفسده الزمن. والكلام هذا تبين من جانب خطأ وخلفه بحيث لم يعد بالإمكان في الظروف الاقتصادية الصعبة التي تمر بها دول العالم الثالث، بما فيها العالم العربي، وحتى الدول المتقدمة للتبول، أن تأخذ هذه الدول قرارات تؤدي إلى أخطاء كثيرة في المرحلة الحالية وتصحيحها بعد سنوات لأن الامكانيات المالية والاقتصادية غير







التي

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الناس، وإعياً بها والحكومة تشتم  
أنها مصطرة لأن تشتغل مع بعضها في  
تجمع معين (للتحقيق أهدافها).

وهناك تجمعات قارية أو شبه  
قارية، ففي 'ميركا اللاتينية' اجتمع  
وزراء البيئة وقامت المنظمات الدولية  
المشتركة في موضوع البيئة. ونفس  
الشيء في أفريقيا، فبعد اجتماع  
القاهرة سنة ١٩٨٥ وضع وزراء  
أفريقيا برنامج القاهرة لمواجهة

والتي سبقدم عليها نفس العالم  
خلال السنوات العشرين المقبلة.  
● ما هو دور بروز التجمعات  
الاقليمية ونشأة الاتحادات بين دول  
المنطقة الواحدة في انجاح العمل من  
اجل حماية البيئة ؟

— ضمن وسيلة للتحرك لحماية  
البيئة هو التحرك الاقليمي 'والتحت  
الاقليمي' أو شبه الاقليمي لأنه عندما  
يشعر الناس بمشكلة البيئة بنفسها  
فلن يضبط الفرد الواحد على حكومه.

الإخطار البيئية 'مواجهتها' في  
أفريقيا عامة. ويريد موسى تراوري،  
رئيس منظمة الوحدة الإفريقية أن  
يجتمع في بانكوك نتائج مؤتمر الخبراء  
الإفريقية للبيئة ونتائج اجتماع 'أرلا'  
والبيئة الذي انعقد في هراي في  
فبراير الماضي ونتائج مؤتمه 'أرلا' من  
نقل النقابات.

ونتتظر أن يقدم الرئيس تراوري  
نتيجة لهذا اللقاء مشروعا بآلية  
الإفريقية في يوليو المقبل.

على أساس أنها تشتغل مع حكومة  
ثانية. أن تكون الدول تتكلم عن  
موضوعات عامة وشاملة ليس هذا  
'بأساس' فلو تنتظر ترى البلدان التي  
يمر فيها الزهر الواحد، مثل نهر  
النيل. والمدان تكل على بحر واحد،  
مثل البحر المتوسط أو الخليج العربي  
أو البحر الأحمر أو الكاريبي، هذه  
الدول المطلة على هذه البحار أو  
الأنهار مجتمعاتها البيئية على  
الاستوى الاقليمي عابدا واضح لأن

طبعاً هناك صندوق دولي لحماية  
البيئة وهو موجود في منظمة الأمم  
المتحدة للبيئة، لكن الذي اطلبه أنا  
عن العالم هو أن يكون هناك صندوق  
دولي ضخم، وليس مسألة ٥٠ مليوناً  
أو ١٠٠ مليون دولار. أنا اطلب وأقول  
أن مشاكل البيئة الآن تحتاج من  
جانب الدول النامية إلى المساعدة في  
حلها. وهذا امر لا يمكن أن تلقاه  
عنه. وليس هناك مشكلة عويصة  
نجاحه العالم مشاكل درجة حرارة  
الجو بكل ما يصاحبها من مشاكل  
زهية سيماني منها العالم النامي  
مثل مشكلة انحصار طبيعة الاوزون  
وتقلصها. وهذه مشاكل يعاني منها  
العالم النامي والمتقدم بشرفه وغريه  
وشماله وجنوبه، ولم يبق أحد من  
هذه المشكلة التي ليس لها حل إلا إذا  
تكاثفت دول العالم على مواجهتها.  
كل التعاون والارتباط بين الدول لحل  
القضايا الشاملة للبيئة ومشاكل  
المناخ والاوزون تستوجب مشاركة  
الدول النامية مشاركة ايجابية، لكن  
الدول النامية غير قادرة على أن  
تواجه هذه المشاكل بدون نقل  
تكنولوجيا اليها أو تقديم مموّنات  
سالية لتستخدمها في استيراد  
التكنولوجيا الجديدة.

وفي حالتى نقل التكنولوجيا أو نقل  
مصادر الروة نحن نتكلم عن بلايين  
ودولارات

وأكرر القول أنه إذا لم نعمل ذلك  
فليس هناك وسيلة أخرى لمواجهة  
الخطار البيئية التي تتأب العالم





المصدر: أخبار اليوم

التاريخ: ١٠ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### التلوث .. عبر الأقمار الصناعية

© حول مشاكل تلوث شواطئ البحر المتوسط عقد المكتب الصحفي بالمساراة الأمريكية ندوة حوار للتعرف على الآثار الصناعية بين القاهرة وواشنطن . شارك من القاهرة في الحوار الدكتور هـ . فريخندة حسن ، استاذة علم البيئة بالجامعة الأمريكية .





المصدر: ..... العرب من

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ..... ١١ يونيو ١٩٨٩

## اجتماع للجنة خبراء حماية البيئة للمبحث في تنظيف الخليج من السفن الفارقة

اجتمع الخبراء السابق اوس  
باستكمال جمع البيانات حول السفن  
الفارقة والأجسام الأخرى التي يشكل  
وجودها خطراً على البيئة البحرية.  
ونوهت بمشاركة ممثلين عن  
الشركات الدولية التي تقدمت بعروض  
لاخراج السفن الفارقة والانغام.

واشارت الى ان القرار الخطة سيتيح  
امكانية تنفيذها خلال ستة اشهر بعد  
ان يتم مسح المنطقة.

وقالت بان الاجتماع السابق اكد على  
اعداد خطة مفصلة لازالة السفن  
الفارقة والأجسام الاخرى وتحديد  
الاصطخار البيئية المترتبة على وجودها  
وازالتها وتحديد اساليب التخلص  
منها.

وكان وزير التخطيط الكويتي الامين  
العالم للمنظمة الدكتور عبدالرحمن  
الموشي قد نوه بان الخطة تتكلف ما  
يقارب ٥٠٠ الف دينار ويستغرق  
تنفيذها من ١٢ الى ١٥ شهرا.

وطبقا لمصادر مسؤولة في المنظمة  
فان عدد السفن الدولية التجارية  
الفارقة بلغ ٢٤ سفينة حسب شركة  
لويذر للتأمين.

التذكيرة بدورية الموشي ان الخبراء  
الذين يمثلون الدول الاعضاء  
سيجهون اقرار الخطة التي تمت  
مناقشتها خلال اجتماع سابق للجنة  
في شهر مارس الماضي.  
وابلغت وكالة الأنباء الكويتية ان

يعقد خبراء المنظمة الاقليمية  
لحماية البيئة اجتماعا في مطلع  
الشهر المقبل لمناقشة الخطة المقترحة  
لتنظيف الخليج من المواد الفارقة  
الناجمة عن الحرب.  
وقالت المديرية التنفيذية للمنظمة





المصدر : ..... (السياسي)

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ..... ١٠ يونيو ١٩٨٩

### جمعية ثروت أباطة للثقافة والبيئة ..

تم تشكيل جمعية ثروت أباطة  
للثقافة والبيئة على البيئة  
بمحافظة الشرقية وتحتهد الجمعية  
طلاب الصف العالي لالامة  
عنسكروها الصيغ الاول لتفصيل  
طلاب المدارس واليهامات في  
رياض ( منطقة - ابو خليل ووضع  
الأرقام على المنازل بواسطة طلاب  
المدسة المحاذية كما تساهم  
الجمعية مع مدرسة الرقازيق  
الزراعية في توفير شوارع المدينة  
وتستهد الجمعية لالامة معسكر  
ترقيهم لطلاب المدارس في نهاية  
الصف يؤزل عماله الطلاب الثار  
مضرو في القاهرة وساد الحجر  
مكولير الجمعية عاطف أباطة ..







المصدر : م - ا - ب

التاريخ : ١٢ - ١٠ - ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### فردشة

في الأسبوع الماضي احتفلت مصر  
باليوم العالمي للبيئة حيث وجه  
الرئيس مبارك كلمة تحدث فيها  
عن المشروعات البيئية الطموحة  
التي تنفذ لأول مرة .  
ولفتت قريبة الرئيس مبارك في  
كلمتها على الطفل المصري  
وعلاقته بنظافة البيئة قائلا : لابد  
من الإلمام إلى أهمية التوصل بين  
الحاضر الذي نعيشه والمستقبل  
الذي نامله وأعطى بذلك الطفل  
المصري وعلاقته بنظافة البيئة  
أولها من عوامل التثوث ..  
البيئة أكثر تلوثا على الإنسان في  
مراحل عمره المبكرة وذلك لأن  
علاقة الطفولة بالبيئة علاقة  
واضحة سواء بغضبة لصحة  
الطفل الجسدية أو النفسية أو  
طبيعة إدراكه لجمال الطبيعة  
واسلوب المحافظة على سحرها  
وصيانة الموارد الطبيعية من  
محاولات العبث أو التثوث أو  
التلويح .  
من هنا اطلب كل أسرة بزرع  
أفكار العبارات التي تناولتها قريبة  
الرئيس مبارك في كلمتها في نفوس  
أطفالهم منذ الصغر حتى يلبسوا  
على تلك النصائح للمحافظة على  
سحر وجمال الطبيعة  
وللمحافظة على البيئة من  
أي تلوثات تصيبها  
بأنفسنا نتيجة  
عدم الوعي ..





## العلم والحياة

وصلت عربتنا إلى مركز بحوث حماية البيئة .. وقد صالحت الشمس سطوح الجبال .. وطلعت نيلة على جباهها .. ومضت ترض على قممها .. وفى راحلة نحو المغرب .. وقد دعت بمودة مريحة مع الفجر الجديد ..

وبدا الليل يسبح استاره الرقيقة الحانية .. والجبال الشامخة تشرق تلك الاستار إلى تحد ظاه .. إن حمرة الصخور وأرجوانيتها .. يكاد يوشع ظلمة الليل .. وظريقة ليلنا .. جعلت كل مبنى .. يبدو وكأنه ظلمة ملحوتة فى الجبل ذاته ..

الجبال الشامخة هنا فى سالت كاترين هى الأياء والأسماء .. الأجداد والجدات .. أما للمبنى فهو الاطفال الصغار لتلك ألقت ترى المركز الطبي للمبنى .. مركز بحوث حماية البيئة فى جنوب سيناء .. وكأنه حضنة للأطفال وليس منتدى علميا عالميا .. بهم .. التكن مرقى منصب .. يبحث عن الراحة ويبدأ عملية توزيع الاعضاء .. على حجار المراكز التى ضاقت بالعدد الكبير من الطعام المصريين والأجانب .. وثار أبناء جامعة الاسكندرية .. لك فلنوا انهم سيجدون فى سالت كاترين فندقا من فئة الخمسة نجوم .. فلما بهم بالمجانون بأنه فندق لجمعة واحدة .. وقد رأى للفراء نور الدين عطلى محافظ جنوب سيناء ان يساهم فى راحة اعضاء المؤتمر .. فخرج بخمسة شاليهات فى فندق الوالى المقدس .. او فندق والى الراحة الذى يبعد حوالى كيلو ونصف عن مركز بحوث حماية البيئة .. كان نصيبى واحدة من تلك الشاليهات الاربعة .. التى تنتشر .. فى الوالى المقدس طوى .. فيها نرض الراحة التى تحضنها الجبال الشامخة من

كل مكان .. تحيط بها كالسور .. وتطل عليها بهاماتها ككلاخ .. تجارب بينها الاصدا .. وتلكم فوق سطوحها الاضواء .. وتتوجه بدعائها إلى السماء .. ولها من لرض طاهرة .. هنا كلم موسى ربه .. وهنا ثبت الله كلب رسوله .. وهنا عرف الجبل طريقة بامر ربه .. كل جبل استقر فى وضع .. يكفل له الراحة والسكنة .. لك خرجت الصخور المنصهرة من باطن الأرض .. تطلو فوق سطوحها .. وتترامى فى أشكال مثالية .. ولكنها دائما أبدا .. تحكى قصة تكوينها .. وكروى تاريخ صراعها .. منذ خرجت من بطن امها الأرض .. الجيولوجيون .. يستقون بحجارة الجبل .. ويمسحون لها النظر ثم يكسبون عليها حكاية طويلة .. وينظفون إلى الجبل ناصه .. ليمسكون رأسه بالاصطلاحات والروايات .. ويحشونك عن الرسوبيات والطريات .. والعديد من الاحتمالات .. وحتى الامس القريب .. كان علماء الفيزياء .. يحلونك عن المادة وأحوالها .. صلبة ومسالنة وغازية .. ثم تقدموا بعض الشئ .. فقلوا انشع عن المادة الموصلة للكهرباء وتلك التى لا توصل الكهرباء .. ثم المادة ذات الصفات المغناطيسية .. وتلك المعلقة من المغناطيسية .. وفجأة تقلل الحديث إلى الكهرومغناطيسية .. وبدأت والكترونات الكهرومغناطيسية .. ولعبة الكهرومغناطيسية ولعبة الضوء والكهرباء .. والضوء والمغناطيسية والكهرباء .. وعن هذه الموضوعات .. يتحدث علماء مؤتمر فيزياء الجولاند ..

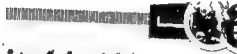
د. عبد الله عبد الجليل





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٣ يونيو ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



## ٢٨ مشروعاً لحماية البيئة بالجيزة ٨٠٠ شاب يقومون بتنفيذها خلال الصيف كتب - عاتق الديب :

تقرر تنفيذ ٢٨ مشروعاً للخدمة العامة يقوم بها شباب محافظة الجيزة في إطار مشروعات تنفيذ الشباب في الصيف وتستهدف حملة البيئة من التلوث وإزالة المساحة الخضراء، وتنمية روح الولاء للوطن .  
وأمر السيد عمر عبد الآخر محافظ الجيزة توزيع مكافأة مالية على الشباب الذي يشاركون في هذه المشروعات بالإضافة الى تنصيب مسكرات شاطئية تراثية للطلاب المتقنين .  
وصرح السيد محمد قصلة مدير مديرية الشباب بالمحافظة بار ٨٠٠ شاب سيشاركون في هذه المشروعات وتشمل النظافة والتجميل وصيانة المستشفيات والمرافق والاعمال الحكومية والموارد السمكية والمحلية ومراكز الشباب والحدائق  
من تلحقه أخرى المنتج المحافظ بولك مجموعة من خبراء الحوز الأمريكية اسس مركز الإدارة العلمية الكمبيوتر . ومقر محافظة الجيزة .





الأمم

المصدر :

١٤ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## العلماء يحذرون من كوارث طبيعية وتغيرات هائلة

### في مناخ الكرة الأرضية بسبب تلوث البيئة

باريس - وكالات الأنباء - أكد ١٥٠ علما من ٤٠ دولة أن التلوث الجاد في الغطاء على المستوى الدولي والفيضانات المدمرة هي نتائج متوقعة لتلوثات الجوى الذى لم يتم تحديد مستواه بعد وأوضح العلماء أن الأضرار التي لحقتها عملية التصنيع بقنوات ربما بدأت بالفعل في زيادة مستويات درجات الحرارة على المستوى الدولي

يحذر البريانيوسر، رولاند، سبغيف باكاليمية الطيور السوفيتية من أن كوارث حالية وتغيرات جذرية في المناخ الدول أصبحت أمرا متوقعا خلال العشرين أو الثلاثين سنة القادمة مما يتطلب جهودا من المجتمع البشرى وقال البريانيوسر، سوبديف انه حتى الآن الأرقام المتوقعة والمقصدة بزيادة حرارة المناخ هي بالفعل سببة لدرجة أن نظام الزراعة الحال أن يكون قادرا على الاستمرار والبقاء .

وقد أصبح العلماء على أن التلوث المتأخر قائم ولكن السؤال يتعلق بتوقيت وقوعه وكيفية تأثيره على التوازن الكيميائى والبيولوجى على الأرض فضلا عن تأثيره على مناخها وسكانها .

وقد اجتمع هؤلاء العلماء في مؤتمر دولي لمدة يومين بدعوة من الرئيس ميتران لدراسة تأثيرات التلوث على المستوى الدول .







المصدر : **الصحيفة**

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : **١٤ يونيو ١٩٨٩**

الشركات الاستشارية الحكومية المتخصصة في أعمال النقل البحري من كل من الدانمرك والنرويج وهولندا وكذلك ٢٠ خبيراً من دول المنطقة سيخضعون للاجتماع.

#### حملة البيئة البحرية

بدأت في الكويت أعمال الدورة الثالثة لخبراء المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية لمراجعة خطة عمل الإشراف والتقييم وتنظيف مياه البحر من التلوث ومخلفات الحروب العراقية - الإيرانية. ونسبت وكالة الأنباء الكويتية مكثراً في خبر أذاعت إلى وزير التشييط الكويتي والأمين للتنفيذي للمنظمة الدكتور عبد الرحمن العوفي، تأكيداً على أهمية هذا الاجتماع، مشيراً إلى مشاركة الخبراء متعددي التخصص في مجالات البيئة البحرية وعمليات الانتشال والتخلص من المخلفات وللمواد الناتجة عن العمليات الحربية.

وأشاد الدكتور العوفي بمشاركة ممثلي منظمات الأمم المتحدة والمنظمات الاستشارية الدولية، منوهاً بأهتمام هذه المنظمات واستعدادها لتقديم المساعدات. ويتناول الاجتماع الذي يستغرق يومين مسألة التحقق من البيانات الخاصة بمخلفات وأنواع وأعداد السفن الفارقة والآثار المترتبة على استمرار جهودها أو على عملية إزالتها على البيئة البحرية. وكان الدكتور العوفي قد توه بأن الخطة سوف تكلف ما يقرب من مليون دينار كويتي ويستغرق العمل بها من ١٢ إلى ١٥ شهراً.

والدول الشانتي الاعضاء في المنظمة الإقليمية لحماية البيئة هي العراق والسعودية والكويت وسلطنة عمان والبحرين والامارات العربية المتحدة وقطر وايران.

وأضافت مكثراً أن ممثلين عن





المصدر : الراء

التاريخ : ١٩٨٩ - مايو النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



## مستند الرأي

### "في يوم البيئة العالمي"

يحتفل العالم في الخامس من حزيران من كل عام بيوم البيئة. ويأتي هذا الاحتفال بأقيمتة ليؤكد الاهتمام الدولي بمشاكل البيئة والتلوث، وأن مشكلة تلوث مصادر البيئة لم تعد مشكلة بسيطة بل غدت مشكلة العصر التي تهدد شتى أنواع الكائنات الحية بالخطر والقاء؛ وهذا ما دفع حكومات الدول إلى إعادة النظر في سياساتها البيئية للحد من مخاطر التلوث وأسيابه.

لقد كان الاعتقاد السائد على مر العصور والأزمان أن بقاء المجتمعات والأجيال مرهون ببقاء ثقافتها وتراثها وحضاراتها، إلا أن واقع الحال في المجتمعات اليوم يغير من هذه النظرة، فقد غدت نظافة البيئة وخلوها من كلفة مظاهر التلوث من أسباب الحياة في أي مجتمع على وجه هذه الكرة الأرضية؛ فأقيمت بمناصيرها المختلفة تعتبر مصدراً لا غنى للإنسان وغيره من الكائنات عنه في استمرار حياته وامتداد حضارته؛ وهذا ما دفع الإنسان اليوم إلى إعادة النظر في طريقة تعامله مع بيئته واتخاذ الأسس العلمية في استغلال موارده الطبيعية ومحاولة الحد من استنزافها؛

إن أعظم ما يتعرض له الإنسان اليوم من مشاكل بيئية هما التلوث والخلل في نظام التوازن البيئي، ويعرف علماء البيئة التلوث بأنه حدوث تلوث وخلل في الحركة التوافقية التي تتم بين العناصر المكونة للنظام البيئي بحيث تشل فاعلية هذا النظام وتقلد القدرة على أداء دوره الطبيعي في الشخص الذاتي من التلوثات بواسطة العمليات الطبيعية، وبالتالي فإن أي تدخل للإنسان في هذا النظام يغير حركته الذاتية ويحدث خللاً في التوازن البيئي القائم؛ وأن ما يشهده العالم اليوم من تلوث مشكلة التلوث واضطراب موازين البيئة ما هو إلا نتيجة حتمية لتدخلات الإنسان المستمرة في استنزاف موارد الطبيعة وإثر التكنولوجيا المتزايدة في تهديد الحياة وزيادة حجم مشكلة التلوث؛ لقد وعت المنظمة الدولية هذه المسألة وعياً عاماً، فاجرت إلى تلبية الحكومات والدول إلى وجود أخطار هائلة تهدد الكرة الأرضية وإلى ضرورة المساهمة في مكافحة التلوث والمحافظة على أنظمة التوازن الكونية من أجل ضمان حياة كريمة للمجتمع الدولي بأكمله، ذلك أن أخطار التلوث لا تفرق بين مجتمع وآخر، وقد أكدت المنظمة الدولية في أكثر من مناسبة أن مشكلة التلوث ليست مشكلة القومية تخص دولة دون أخرى بل هي مشكلة دولية تحتاج إلى تعاون كافة الدول من أجل وضع برنامج دولي لحماية البيئة ومراقبة التلوث وهذا ما جدد بالمنظمة الدولية إلى تلميس برنامج عالمي لحماية البيئة عرف باسم "برنامج الأمم المتحدة لحماية البيئة" وقد لقي هذا البرنامج تجاوباً ملحوظاً من مختلف حكومات الدول في هذا العلم.





المصدر : (الرأى)

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٥ يونيو ١٩٨٩

ولقد سعت الأمم المتحدة منذ فترة ليست بالقصيرة إلى عقد الندوات والمؤتمرات العلمية للتعريف بالبيئة ومشاكل التلوث ومحاولة الوصول إلى اتفاق دول لمرافقة مصفى التلوث الصناعية والقيام الدول بمكافحة التلوث بكافة اشكاله ومظاهره. ذلك ان استمرار معدل التلوث الحالي سيؤدي في المستقبل إلى أضرار جسيمة يصعب التحكم بها بعد ذلك اخص مؤثر انتقال البحر الأبيض المتوسط من التلوث الذي عانى في برتلونه عام ١٩٧٦ تحت اشراف الأمم المتحدة حين ان استمرار التلوث بمياه المتوسط (الذي يشرف على ١٥٠ مدينة أو ما يقارب الـ ١٠٠ مليون نسمة) بمعدله الحالي سيؤدي إلى ان يصبح المتوسط بحراً ميتاً لا حياة فيه بعد ٢٠ أو ٤٠ سنة!!

ان اعلان "لاهافى" الدولي الذي جاء في اعقاب انعقاد المؤتمر الدولي لحماية البيئة في هولندا في الحادي عشر من آذار الماضي انطأ بالأمم المتحدة مهام متبعة اجراءات عملية الفكرة ارضية من مخاطر التلوث وتآكل طبقة الأوزون في الغلاف الجوى، وقد أكد هذا الإعلان الدولي ان الحق في الحياة هو الحق الذي تنبع منه كافة الحقوق الأخرى وضمن هذا الحق يعتبر واجباً سامياً للمسؤولين في جميع دول العالم ذلك ان ظروف الحياة الأساسية تتعرض اليوم وعلى هذا التوقيت لهجوم قاس يهدد الفكرة ارضية برمته!!

لقد تميز مؤتمر "لاهافى" لحماية البيئة بمشاركة قادة الأربن وذلك من خلال حضور جلالة الملك الحسين وفوايع جلالاته على اتفاقية "لاهافى" بمشاركة عدد من زعماء العالم. وكنت كلمة جلالاته هذا المؤتمر من الأهمية بحيث تعتبر حقاً وثيقة دولية لاسس التعاون الدولي في مجال حماية البيئة ومكافحة مظاهر التلوث. وقد جاءت مشاركة جلالة الملك الحسين في هذا المؤتمر الدولي لتكيد اسمو مبدأ الحق في الحياة وانطلاقاً من إيصال الأربن المطلق بالسياسة هذا الحق على قاعدة السمي الجبلى والوصول من أجل ضمان حياة حرة وكرامة ومعاملة للمجتمع الدولي.

ان الحديث "في يوم البيئة العالمي" عن مظاهر التلوث واسبابه ومشاكله لا يكتب أهمية بقالة، ذلك ان هذه المظاهر والاسباب غدت معروفة للعالمى والداني في هذا العالم المتراعى الاطراف، ولكن الحقيقة يكتب أهمية عند الكلام عن مظاهر العمل الجماعي والتعاون الدولي للحد من مشكلات التلوث في العالم ذلك ان هذه المشكلات - كما ذكرنا - اكتسبت صيغة دولية وبالتالي فإن وضع الحلول على مستوى عالمي يعد خطوة اجنبية في طريق معالجة هذه المشكلات ولا يبقى ذلك إلا من خلال اتخاذ اجراءات تنظيمية وداعمة وتعبئية تأخذ في اعتبارها المشاركة والمساهمة الفعالة للوصول إلى مستويات مقبولة ومقبولة لحدوث التلوث البيئي.

وفي الأربن، لقد غدا الإقترام بمبادئ التلوث الدولي لحماية البيئة واضحا وذلك بسن التشريعات والقوانين الخاصة بحماية البيئة ومكافحة مظاهر التلوث المختلفة ووضع البرامج الوطنية لمرافقة تلوث مصادر البيئة وتشجيع الحكومة لتأسيس وإنشاء الجمعيات العلمية لحماية الطبيعة ومكافحة التلوث، وقد كان دور الجمعية العلمية المختصة الريادي بارزاً في خدمة البيئة ودعم البرامج والدراسات والأبحاث المتعلقة بالبيئة والوصول إلى مستويات ريفية لنقلها البيئة اأربنية، وقد تميز أيضاً دور الجامعة اأربنية في هذا المجال وذلك من خلال قسم هندسة البيئة في كلية الهندسة والتكنولوجيا ودعمه للأبحاث لتطوير محطلات تنقية المياه في الأربن وإنتاج بدائل أخرى للطاقة ومحفولة الاستفادة من الخبرات المولية في هذا المجال.





المصدر: الرأي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٩

وفي يوم البيئة العالمي، لا بد من الحديث عن أهمية التربية البيئية والوعي البيئي الذي يلعب دوراً بارزاً في دعم البرامج الوطنية لحماية البيئة والمحافظة على المصادر الطبيعية وذلك لخلق شعور بيئي لدى الإنسان في كافة أنحاء العالم من أجل معالجة الأوضاع البيئية السيئة التي تعاني منها البشرية وتهدد حياتها!! وهو ما ابدته حكومات الدول مؤخراً وعملت على وضع البرامج التربوية والتعليمية التي تهدف إلى تعريف الأفراد والجماعات ببيئتهم الطبيعية واكتسابهم وعياً وطنياً بأهمية البيئة وضرورة المحافظة عليها. وقد أدرك الأردن هذه الظاهرة الإيجابية. أسارع الإعلام بوسائله المختلفة بتكثيف برامج التثقيف والتعليمية المتعلقة بالبيئة وحمايتها.

وأخيراً، فإن يوم البيئة العالمي يجب أن يكون دافعا لنا لخزير من الاهتمام والوعي والمسؤولية المشتركة في حماية البيئة لأن في حمايتها حماية لنا من كل مظاهر الخطر والفساد!!

المهندس فوزي محمود عكور  
ماجستير هندسة بيئة







المصدر : الأمم

التاريخ : مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ● أول كلام ●

● إذا كانت الحكومة قد وزعت على نفسها مشروع حماية البيئة ، وإذا كنا لانفهم معنى علاقة وزراء الخارجية والعدل والاقتصاد والشؤون الاجتماعية والجهاز المركزي للمحاسبات بشؤون البيئة ، فلماذا نرجو من الحكومة في الدفعة ، الحالية ، من الدروع أن توزعها على نوادي أو هيئات أو أحياء ليست نشاطا في حماية البيئة على ألا ننسى مدير مرور القاهرة بدمع ، بتلوين البيئة ، لتركه المونوسيكلات والسيارات ، الخربلة ، تنهدى في شوارع القاهرة !!





المصدر : ..... الأجنال

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ..... ١٥ يونيو ١٩٥٩

### اتحاد البرلانيين العرب يناقش قضية تنقية الأجواء

يصل إلى أبو ظبي صباح اليوم الوفد البرلاني المصري برئاسة الدكتور رفعت المحجوب لحضور اجتماعات مجلس اتحاد البرلانيين العرب... وكان هائل أحمد رئيس المجلس الوطني الاتحادي بدولة الإمارات قد وجه الدعوة لمجلس الشعب المصري لكي يأخذ مكانه الطبيعي وينوره الفعل بين البرلمانات العربية. يناقش اتحاد البرلانيين تقرير لجنة تنقية الأجواء العربية وأسهم البرلمانات العربية في مجال حماية الطبيعة والبيئة في الوطن العربي وتقديم قانون عربي موحد لهذه الغاية. ومناقشة دور البرلمان العربي حول السكان والتنمية ودور الحوار مع مختلف المنظمات البرلمانية الإقليمية. يتكون الوفد من كمال الشاذلي والدكتور محمد عبدالأزه والدكتور محمد حسن الزيات ويس سراج الدين وأبراهيم شكرى ممثلي الهيئات الحزبية وأعضاء مجلس الشعب وسامي مهران أمين عام مجلس الشعب وشريف خفاجي رئيس المراسم.





المصدر : الأهرام

لتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٦ يونيو ١٩٨٩

### اتحاد عربي لمكافحة التدخين

#### لحملة الصحة والبيئة العربية

تجرى حاليا استعدادات اللازمة لانشاء اتحاد عربي لمكافحة التدخين يتولى مهمة تنسيق الجهود العربية المختلفة لمكافحة التدخين في مختلف الدول العربية بهدف حماية صحة المواطنين والبيئة في العالم العربي والتقليل من الامراض الناتجة عن التدخين مثل السرطان وامراض القلب وتصلب الشرايين وضغط الدم بالاضافة الى تلوث البيئة الذي يحدثه التدخين خاصة لغير المدخنين .

ومن المقرر الاعلان عن ايام هذا الاتحاد خلال شهر سبتمبر القادم بالقاهرة في إطار مؤتمر كبير يلزم خصيصا بهذه المناسبة وتتشارك فيه مختلف الدول العربية وعدد من الهيئات والمنظمات الدولية المهتمة بمجال الصحة ومكافحة تلوث البيئة .





المصدر : الأجنال

التاريخ : ١٦ يوليو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ٦ مشروعات لحماية الشواطئ المصرية من التآكل

كثرت كريمة السروجي :  
أطن المهندس مسلم راضي وزيد  
الاشمال والموارد المائية أنه تم اعداد  
خطة لتنفيذ واستكمال ٦ مشروعات  
قوية لحماية الشواطئ الساحلية .  
منها حماية ساحل رشيد والذي انتهت  
المرحلة الأولى منه في قفصة للمضيق .  
وحماية شاطئ بورسعيد وبمياط ورأس  
البر من التآكل وانهايار المنشآت القائمة  
على البحر . وحماية منطقة السحلة  
والقعة بالميناء الغربي بالإسكندرية .  
وشاطئ بلطيم والذي يعد أكثر  
الشواطئ تعرضا للتآكل والتآكل .. كما  
إن هناك مشروعا لحماية شواطئ  
العريش ومرسى مطروح ومنطقة التخييل  
التي تمتاز بمجالها وتتعرض للتآكل قرب  
الميناء الغربي .







المصدر: حـرارة

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٧ يونيو ١٩٨٩

## في يوم البيئة العالمي دعوة لإقامة تجمع نسائي بيئي -

● وإضافات .. إن علاقة الطفولة بالبيئة علاقة واسعة النطاقات ، بالنسبة لصحة الطفل النفسية والجسمانية والجمالية .

● وأكدت في مباحثها .. على أهمية ضاطر جميع الوزارات والهيئات حيث أن موضوع البيئة لا ينفرد به جهة معينة ..

### مطلوب تجمع نسائي بيئي

و ... بعد استعراض الكلمات تقدم وجهات نظر البيئيين في بنغازي القضايا البيئة .. مع مناقشة بعض من تم تربيته في يوم البيئة العالمي .

● بداية يتحدث د. حافظ عبيد عن العديد الذي يأتي مع يوم البيئة هذا العام غالبا ... احتفالنا بيوم البيئة العالمي يظهر للاحتفالات التي تمت ... بإظهار أهمية وفروعة التعاون بين أجهزة الدولة المختلفة للمحافظة على البيئة .. وتكرار بالكتابة للشخصيات التي ساهمت بجهودها ووقتها في المحافظة على البيئة . ثم دعوة وليس فتاك الكبر من دعوة تقديم السيدة الفاضلة حرم الرئيس ورسالة دعمها الرئيس للمواطنين مشيرا

« أن حماية البيئة ليست تريا من هذا التعلق ولأن حماية البيئة بالتأكيد ليست رفاهية فمشكلاتها ترتب عليها كسبل المشاكل التي تواجه الإنسان بداية من صحته الشخصية وحتى الصحة البيئية أي تلوث البيئة فهي أيضا لها صحة ويجب الحفاظ عليها ..

لهذا .. جاء الاحتفال بيوم البيئة العالمي ليؤكد على أهمية ما أشرنا اليه خاصة وأن الاحتفال يكتب معاني جديدة .

● فقد أشار الرئيس «حسني مباركة» في الكلمة التي ألقاها نيابة عنه الدكتور حافظ ميسد وزير شئون مجلس الوزراء ووزير الدولة للتشبيك الإدارية . أن مصر تأتي في مقدمة دول العالم التي تولى للبيئة عناية خاصة وتقدم لدول العالم الثالث نموذجاً رائداً في استخدام الطيرات الوطنية في تليد البرامج القومية لحماية الأراضي والمياه والهواء والبحار من أخطار التلوث ..

كما أكد .. على أن مصر ساهمت كافة المنظمات الدولية والإقليمية في حماية الكائنات الحية من الأخطار البيئية .

ولفت السيدة سوزان مبارك .. أن الاحتفال هذا العام يختلف بسبب المسائل التي اكتسبتها البيئة على المستوى المحلي والعالمي فقد صدر عن قمة « لاهاي » في ١١ مارس ٨٩ إعلان حماية البيئة ايداً بتسليم ناطوس الخطر لواجهة مشاكلها الملحة واعتاد أن مواجهة هذه المشاكل لدينا يتم بالتركيز على التعليم البيئي لأن مشاكل البيئة من صنع الإنسان ولهذا تؤكد على أهمية تنمية الوعي البيئي لديه .





المصدر: ج. س. و. ا.

التاريخ: ١٧ يونيو ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الى ان العام القادم سيكون عام  
مزيد من الانجازات نلزم بنسبنا  
المولة والافراد ان شاء الله ..  
● والجديد الذي ياتي مع  
احتفال هذا العام ؟  
● بالنسبة « لعمرو » مزيد  
من مساهمة المرأة ..  
● الى المسودة ضرورية لمخطوطة  
اولى ..

● بمعنى ؟  
● نتمنى ان ينشأ في كل حي  
« تجمع نسائي » تقوم مسيطة  
فاصلة ساحبة كفة . ولقد تم لنا  
مشاكل البيئة في ارض التايغ  
لها ، وايضا طرح علينا الحلول  
المطوية المكنة بحيث يساهم جهات  
شئون البيئة مع اتجمع النساء،  
وبالتبع انفس من ههنا ان  
تتحقق المساهمة الايجابية للأفراد  
● كيف سيتم تجميع النساء ؟  
هل تعلمي ان « نابلون » منذ  
٥٠ سنة دعا الناس الى اختيار  
شخص يجتمعون على اختياره .  
هذا الشخص يدفع الناس لخطاها  
على البيئة من خلال القيام  
بنظافة الشارع ووضع جسمه  
الصورة امام كل بيت . وغسل  
عام واحد فقط كان كل شارع به  
قمامة له الزيت والمسيبت كل  
الشوارع المظلمة .. فهل نحن في  
انتظار نابلون اخر فيقول لنا  
مالا نفعل ؟

لقد اسويجتا التجربة واصبحتا  
فوكسة والدلة كبيرة ذات وزه .

● ما هي النسية البيئة التي  
تولبها الاعتماد ؟

● لا نستطيع تمثيل قصه  
على اخرى . ولكن التقسية

● حماية البحار من الصيد المخالف  
وحماية الشواطئ من المخلوقات رسالة القوات  
المسلحة في حماية البيئة البحرية  
« الزهر، أر، يرف، صبر، أبو طالب »





المصدر : ج ١

التاريخ : ١٤ يونيو ١٩٨٩

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الرئيسية « المساحات الخضراء »  
ولا يقل منها أهمية « تسبوت  
المياه » ، فالخضرة والله أسلم  
الحياة ، إذا التفتدنا المساحات  
الخضراء سننقلد المساحات الخضراء.

● ما هو تقيمك لوقف مصر  
البيتي ؟

● أفضل بكثير جداً من  
النول الأخرى . وأفضل بكثير  
جداً من سنة ماضية .

● والمطلوب لى الترخصة  
الكامنة .

●● مطلوب زيادة مساهمة  
الأفراد لأننا بلد فطير مسوارده  
محدودة يتكالب على هذه الموارد  
مشروعات لا حصر لها كلها عامة  
وصغيرة ولهذا كلما زاد الجهد  
البشرى كلما استغنينا النياز أكبر  
عند من المشروعات الحيوية .

### القانون يحمى البيئة

● سجل المصرى القديم على  
جدران العابد منذ آلاف السنين  
نوصيائه لحماية البيئة والتي  
استحدثت على الحفاظ على المساحات  
الخضراء ، لتب الحياة للشجر .  
والحفاظ أيضاً على نفاثة مياه  
النيل من التلوث ، ولأن المصرى  
القديم حسارة وتاريخ كلفه  
مازالت ترن فى الذائنا من  
الشنصيات العامة التي تسببت  
بعورها فى الحفاظ على البيئة  
وحمايتها .. من بين الكيبريين  
الفرقي أول « يوسف مسيسرى  
ابو طالب » وزير الدفاع والإنتاج  
الحرسى .. والقاهرة الكبرى  
تشهد له بالإنجازات بيئية فصححة  
وزيادة فى مساحاتها الخضراء .

● وبؤذله من استشار  
رسالة القوات المسلحة فى حماية  
البيئة .

●● يقول الفرقي أول يوسف  
مسرى أبو طالب .. للقوات  
المسلحة دور كبير فى حماية  
البيئة . سواء فى حسياسة  
التواوير ورسد العالمات التي  
تلقى بمظلماتها فى الشواطىء أو  
الحمايات ضد الصيد المخالف  
وصفة خاصة بالتجويرات أيضاً  
تبع السفن التي يتبع شهباسا  
مظلمات أو مواد بتروكيميا ..  
فالقوات المسلحة تقوم بمسحدا

النور بالاستطلاع والمحمود  
الجوى والبرية بالوسائل  
البحرية وأيضاً بوحدة قنات  
حرس الحدود التي تقوم برقابة  
الشواطىء وتمنع الوسائل التي  
تطغى على السكانات الحية ..  
وأن شاء الله يكون دور القوات  
للمسحة لى الفترة القادمة اشمل  
واعقب ..

● شغل التكرم المستشار  
قاروق سيف التمر وبن العبدل  
حيث ساهم فى اعداد التشريعات  
البيئية بالتنسيق مع جهاز شئون  
البيئة ومنح القبطية النفعالية  
للمامين بالحمايات الطبيعية

●● ومن التكرم يقول ...  
التكرم جابر لرجال مصرولشخص  
الفصيل حيث ساهمت لى دراسة  
التشريعات الخاصة بالبيئة وحمايتها





الصدر : ..... ح س و ا ع

التاريخ : ١٧ أيلول ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والإعلاميات

### ماجدة محمود

ليه جميع القوى ولا يفلح أحد انه  
بالتشريع وحده نحل مشكلة البيئة  
ونلونها ؟

#### الردع من أجل الحماية

● كان أياضا من بين الكثرين  
السيد B غص صيد الآخر المحافظ  
الجيرة لشاغل المحافظة في الزالة  
التدابير على شاطئ النيل العاليم  
والشروعات التميز - للتجسس ،  
ومعالجة مشكلة المساكين من خلال  
الحرص على إنتاج برشع معلى  
لحماية غطوف الفصط العالي من  
ناحية ، وحماية المواطن من ناحية  
أخرى .

● ومن غطة المحافظة المستقلة  
لزيد من الانجازات في مجال  
حماية البيئة

● يقول السيد عمر محمد  
الأخر .. تتعاون المحافظة مع جهاز  
البيئة بمجلس الوزراء في جميع  
الشروعات البيئية وأهمها تشجير  
الطريق الكبارى حول القاهرة  
الكبرى وهناك جزء كبير منه دولة  
٦ كيلو مترات ، كما يتعاون جهاز  
شئون البيئة في دعم مشروعات  
المحافظة ماليا لتشجيع اللوزاخر  
وزراعة الأشجار والزالة الأقامة  
واللغة مشروعات للاستفادة من هذه  
الطعام . . .

● وكيف يمكن حماية البيئة  
بشكل أمجاني ؟

ولعل إصدار وزارة العدل للقرارات  
التي تلزم المواطنين والمؤسسات  
البيئية اللامبالية على من يترك  
اليهم أمر تليدها كان عاملا حاما  
من العوامل التي أسهمت في  
التكريم .

● كيف يساعد القانون على  
حماية البيئة ؟

● هناك حقيقة يجب ان  
يعرفها الجميع وهي أن القانون  
وحده وإن كان يسهم في حل أي  
مشكلة من المشاكل الاقتصادية  
أو الاجتماعية فينبغي أن يكون  
واضحا أن القانون أو التشريع  
لا يقضى وحده لعلاج هذه المشكلة  
ذلك أن التشريع كما نقول هو ليس  
وأرخص السبل للتعرفي لأي مشكلة  
اقتصادية أو اجتماعية .. وحل  
مشكلة البيئة يجب أن يتسافر

● السلوك البيئي الصحيح مطلب  
مُلح .. وعلينا أن نلفظ كل  
من يخرج على هذا السلوك  
"استشارا فاره سيفانصر"







المصدر : حواء

التاريخ : ١٧ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

●● بموافقة إيجابية واسعة من المواطنين فيما يتعلق بالمشاور البيئي . وأيضا بالتدريج وتوزيع الإجراءات الضرورية لكل من يسيطر وهو يلقى مخططات في بحر النيل

●● واللقية البيئية التي توليها الاهتمام ؟

●● لاشك أن « تلوث مياه النيل » والحفاظ على هذا الثروة القليلة وعدم القاء أي مواد أو من أهم وأخطر القضايا .. يكفى أننا نحصل منه على « مياه الشرب » هبة الحياة فلا يوجد أنسان على وجه الأرض يستطيع أن يستغنى عن المياه .

●● وتنتهي الآراء .. وكما أكد المصري القديم منذ آلاف السنين على حماية البيئة تعود وتؤكد مرة أخرى . حافظوا عليها فمن يحميها سيحفظ الثمن غاليا ..





المصدر : ١١ وفد

التاريخ : ٢١ مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

#### معرض لمكافحة التلوث

المتاح في قصر الاتحاد الجمهوري  
بالعاصمة الليبية طرابلس . معرض  
للمصورين والاعمال الصناعية لخطه دول  
البحر المتوسط لمواجهة أخطار التلوث .  
ويضم المعرض ٣٦ لوحة معقدها أخذ  
بواسطة الاعمال الصناعية . وأعدتها  
برئاسة الأمم المتحدة للبيئة وتظهر هذه  
اللوحة الآثار والخطرات التي يتعرض  
لها البحر المتوسط وانكسارها  
الخطيرة على الدول المطلة عليه . كما  
تبين الخطر التي وضعت من أجل  
حماية المناطق المعرضة للتلوث في هذه  
الدول .





المصدر: الغد من

التاريخ: ١٧ يونيو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## تبنت استراتيجية واشنطن حول مشكلة الديون قمة الاغنياء تطالب بحماية البيئة والتعاون في الحرب ضد المخدرات



باريس - أ.ب. - اجتمع زعماء الدول الصناعية السبع لمتهم أمس ودعوا الى عمل عاجل وحاسم لحماية البيئة. وأقرت «قمة الاغنياء» ايضا استراتيجية واشنطن لحل مشكلة ديون العالم الثالث بدعوة البنوك لتخفيض الديون الخاصة بها، كما طالبوا بتعاون دولي في الحرب ضد المخدرات.

وانتهى المؤتمر الذي كان واحدا من اكثر اجتماعات مجموعة السبعة «انسجاما وتوافقا» قبل بضع ساعات من مواعده المقرر. ووجد زعماء الدول السبع الولايات المتحدة واليابان والمانيا الغربية وفرنسا وبريطانيا واطاليا وكندا ايضا بمواصلة جهود مكافحة التضخم.

وخصص نحو نصف البيان الختامي المؤلف من ٢٢ صفحة لمسائل بيئية. ودعا الزعماء ايضا الى تقديم موعنات غذائية عاجلة الى بولندا ومساعدة اقتصادية للبحر وويلندا. وتلقى الزعماء رسالة لم يصدق لها مثيل من الرئيس السوفيتي ميخائيل غورباتشيف تحت على توقيع التعاون بين اووليا الشرقية والغرب. وكان غورباتشيف قد اقترح في رسالته الى اجتماع قمة الدول السبع

● ميخائيل يتكو البيان الختامي

(رويتر)

افكار الزعيم السوفيتي. وقال «ان منح الاتحاد السوفيتي وضع المراقب في الاتفاقية العامة للتعريفات والتجارة - الجات - امر محتمل بالتأكيد». واضاف «يجب علينا ان نقبل اهتمامهم بادخال نظام اسعار السوق في اقتصادياتهم ومن ثم يصبحون اكثر مواعمة مع الدول الغربية».

تنفيذ عدة خطوات قد تؤدي الى توطيد التعاون بين الشرق والغرب بما في ذلك نوع من التكامل بين مؤسسات اقتصادية اوروبية شرقية واخرى غربية.

وقال هيلموت هوسمان وزير الاقتصاد الألماني الغربي في تلفزيون بون امس ان الحرب مستعد للنظر في





الأهرام

المصدر :

١٨ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## وراء الأخبار

من رومانيا

### تلوث البيئة

في مؤتمر البندقية  
• عقدت منظمة اليونسكو من خلال مكتبها الاقليمي للمعلومات والتكنولوجيا في مدينة البندقية مؤتمرا دوليا موضوعه التلوث والبيئة والمحيط عشية عام ٢٠٠٠ وكانت الاسئلة المطروحة فيه ماذا يقدمه العلم للانسان عام ٢٠٠٠ وماهو التقدم الذي يستطيع ان يؤمنه والرءاء الذي يستطيع ان يحققه . وحاول العلماء ومن بينهم الحاصلون على جائزة نوبل الاجابة عن هذه الاسئلة والنتيجة المستخلصة من هذا المؤتمر ان هناك وعيا وادراكا بين افرائى العلم العالمي بان مشاكل العلم والمجتمع والانسان لم تعد مشكلة او مسائل منفصلة بعضها عن بعض . تتعلق بهذه المنطقة من العلم او تلك

ويحاول العالم الكندي كيران يوربون ان التطلع الى المستقبل قد يتيح لنا قدرا اكبر من التلاؤل ولكن هناك حالات من التدهور البيئي وصلت الى حد لايمكن التغلب عليه وعدم المبالاة تجاهه ولم يعد من الممكن تأجيل التدخل الشامل ويؤسّر العلم الاقبال ماولو بيوتنيو الاستاذ بالمرکز الايطالي للابحاث

ذلك يقوله ان ذلك يمثل لنا تحديا عن سيطرة امطار ماولو في ألمانيا مثلا فلتنا لاستطيع ان نتجاهل احتمالي اعادة سطرخها على الاراضي الايطالية وهو حديث يناقش كذلك على المشاكل اخرى من الطوفان منها المسألة النووية مما يقدم لدينا الانتعاج بشروطية تغيير أسلوب الانتعاج من المشاكل الكبرى للبيئة بحيث يتم ذلك بصورة شاملة وعلى اوسع نطاق ممكن .  
ول رأى العالم المائز على جائزة نوبل ايليا بريوجين ان العلم يقدم بدور اساسي في مجال البيئة وان أوروبا يمكن ان تكون طرفا اساسيا في تنفيذ خطة كبيرة وشاملة في مجال تحسين البيئة .

ويقول مدير اليونسكو في أوروبا اننا نحن العلماء اعدنا البشر خلال الاعوام الخمسين الاخيرة في امور عديدة واننا نعد انفسنا اكثر تحورا امام عالم لا تعلم عنه الا القليل كما تسبب لنا فيه جراثيم عديدة الانتعاج ومع ذلك نتسلل بأمل قوى في تحويل أوروبا الى قارة تشترك الاقتصاد والسياسة في التحدي الذي يواجهه البيئة .

ميشيل داجاتا







المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ١٨ يونيو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### استراتيجية عربية للحماية المدنية

الموريتانيون من السيفل وبدء بما يحتاجه من وسائل النقل والقيام والأغذية والأدوية. وتلقى المؤتمر الدول العربية أيضا لتقديم المساعدات اللازمة للشعب العربي الفلسطيني لمعالجة الكوارث التي يعاني منها بسبب الكساد الاقتصادي ومصادرة الأراضي والمياه بالقوة من قبل سلطات الاحتلال الصهيوني. ودعم الانتفاضة بتقديم المساعدات الإنسانية والطبية لأبطال المجاراة للحد من الأضرار التي يتعرضون لها بسبب الأعمال القوضية التي تمارسها قوى العدوان الصهيوني القادرة. وطلب المؤتمر من الأملة العامة لمجلس وزراء الداخلية العرب القيام من خلال مكتبه المتخصص للحماية المدنية بأعداد مشروع استراتيجية عربية للحماية المدنية ومشروع اتفاقية ثنائية نموذجية للتعاون بين الأقطار العربية المتخيرة في مجال الحماية المدنية. وعرض المشروعين على المؤتمر قبل للنظر فيها تمهيدا لتلقيهما إلى مجلس وزراء الداخلية العرب لاتقرارهما

ثونس-مكتب الشرق الأوسط دعا المؤتمر العربي لرؤساء أجهزة الحماية المدنية للدول العربية لإنشاء مراكز وطنية لسلامة البيئة تعمل على تأمين نظافة البيئة وسلامة المواطنين من مخاطر التلوث الناجم عن مخلفات النفايات الكيميائية والذرية السامة.

صرح بذلك الدكتور اكرم نشأت الأمين العام لمجلس وزراء الداخلية العرب عند عودته من المؤتمر الذي أشرف عليه أخيرا في الدار البيضاء وشارك فيه وفود من ست عشرة دولة.

وأضاف الدكتور اكرم نشأت ان المؤتمر دعا أيضا الدول العربية أن تولي أجهزة الحماية المدنية الاهتمام اللازم بدعمها وتزويدها احتياجاها على النحو الذي يمكنها من أداء مهامها بصورة متكاملة. وكذلك دعا المؤتمر إلى تقديم العون والمساعدة لإنشاء جهاز متكامل للحماية المدنية في السودان. ودعم الجهود التي يبذلها جهاز الحماية المدنية في موريتانيا لمعالجة مشكلة تهيج





الأخبار

المصدر :

١٨ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الاتحاد البرلماني العربي يبدأ اجتماعاته اليوم في أبوظبي بحث إصدار قانون عربي موحد لحماية البيئة

أبوظبي - جلال السيد :

تبدأ اليوم ، الأحد ، اجتماعات الدورة التاسعة عشر لمجلس الاتحاد البرلماني العربي بأبوظبي انتركونتينال وبحضرها ممثلو وفود ١٥ برلماناً عربياً .. وستتم في مؤتمر الاتحاد البرلماني العربي مناقشة خطة عمل الاتحاد في الفترة القادمة ، وتكثيف الأمن العلم حول تنفيذ قرارات المجلس السابقة كما يناقش الموضوع العربي الراهن ودور البرلمانيين العرب في تعزيز التضامن

العربي والعلاقات البرلمانية العربية والأفريقية ، ومع إعلان امريكا اللاتينية وتنسيق العمل البرلماني العربي داخل الاتحاد البرلماني الدولي . كما يناقش المؤتمر على مدى اليومين القادمين أسهام البرلمانات العربية في مجال حماية الطبيعة والبيئة في الوطن العربي ، وتقديم توصيات ومقترحات لإصدار قانون عربي موحد لهذه الغاية ، وينتظر عقد مؤتمر برلماني عربي حول المسكن

والتنمية . ووضع خطة الاجتماعات الفنية للحوار مع مختلف المنظمات البرلمانية الإقليمية ، ومناقشة موضوع التكامل الاقتصادي بين البلدان العربية وعلاقته بالأسواق الخاضعة العربي .

وقد أعلن الدكتور رفعت المحجوب رئيس مجلس الشعب المصري الذي يشترك في أعمال المؤتمر على رأس وفد

برلماني على مستوى عال في تهرية صحتة الصحفية والإعلامية والتلفزيونية أن صاحب السمو الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان مكانة خاصة في قلب الرئيس حسني مبارك وأن قلوب كل أبناء الشعب المصري وإن استغفلت دولة الإمارات العربية لإجتماعات مؤتمر ومجلس الاتحاد البرلماني العربي التي ستعقد اليوم تكلموا للدور الفاعل الذي تقوم به في مختلف المجالات من أجل تحقيق للتضامن العربي .

وحول سؤال عن الدور الذي ستقوم به مصر بعد استعادة مكلتها في جبهة العربية . قال إن مصر

ستكون عوناً قوياً لتنمية أهداف ورسالة الجامعة والتعاون مع أشقائها العرب من أجل تعزيز مسيرة العمل المشترك والدفاع عن الحقوق العربية مع احتراماً للمصالح الخاصة لكل شعب عربي وللشؤون والاختلاف في بعض الظروف الاجتماعية والاقتصادية .. وأوضح الدكتور المحجوب أن التعاون الإقليمي بين الدول الأعضاء في المجتمعات العربية الثلاثة لا تنفي دور الجامعة العربية بل ستكون عوناً قوياً لها لأنه ليس هناك تناقض بين المصالح العربية المشتركة ومصالح الدول الأعضاء ..

وقد التقى الدكتور رفعت المحجوب بسمو الشيخ حمدان بن محمد آل نهيان نائب رئيس مجلس الوزراء وجرع بعد الساعة التي استمرت أكثر من نصف ساعة أنه نكل خلال المحادثة تحيات الرئيس حسني مبارك لأشبهه صاحب السمو الشيخ زايد بن

سلطان آل نهيان الذي يقوم حالياً بزيارة للمغرب .

.....





المصدر : أسبوع

التاريخ : ١٨ يونيو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الفاروق مجوارز نوفل يناقشون مشاكل الديرية

استكهولم - حاتم زامل :	المقر الدائم ..
أقيمت مؤسسة نوفل في اجتماع عقد يوم الجمعة الماضي دعوة جميع الحاضرين على جوائز نوفل لحضور الاحتفالات التي ستقام في ديسمبر من عام ١٩٩١ بمناسبة العيد التسعين للجمعية ...	محل لمراسمة !
من المخطط أن يحضر هذه الاحتفالات ٢٧٠ من الجوائز الذين أكرمون على حق الجيدة كما سيتم في هذه الاحتفالات مناقشة موضوع التنمية وفعاليتها وعلوها كاتسلس مشتركه للشخصيات المختلفة ...	تم انتخاب نائب رئيس الاتحاد العام لعمال مصر إيمينا علما مساعدا لاتحاد العمال العرب بعد أن عادت مصر لممارسة نشاطها النقابي العربي بعد ١٠ سنوات من القليظة ..
الجدير بالذكر أن جائزة نوفل تنقسم إلى عدة جوائز لأدب والتعليم والطبيعة والسلام والجسيم والاقتصاد وإن ٥٧٢	وما زال موضوع المقر الدائم للأمانة العامة للاتحاد تحت الدراسة حيث كان قد تم نقله من مصر إلى الجزائر بعد فتح الجالات الدبلوماسية المصرية العربية ..





الصدر : ..... ١٥ سبتمبر

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : ..... ١٨ يونيو ١٩٨٩

### أول مركز للرصد البيئي في مصر

□ وافق د . عاطف عبيد وزير  
شئون مجلس الوزراء والدولة  
للتنمية الإدارية على تخصيص  
مبلغ ١/٢ مليون جنيه لإنشاء أول  
مركز دول للرصد البيئي في مصر  
والذي من المقرر أن يقام على  
مساحة ٥ الفدنة بمحافظة  
الاسماعيلية .. وقد تم اختيار  
الاسماعيلية باعتبارها من  
المحافظات الرائدة في مجال  
حماية البيئة من التلوث ولما لها  
من سمعة طيبة على مستوى  
العالم في هذا المجال .







المصدر: الاحبار

التاريخ: ١٩ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

#### يوم الراحة الأرضية

● دعت جماعة المحافظة على البيئة في فلسطين .. كوارزون الكينو ونفسية الفلسطينيين إلى اعتبار يوم ٢٦ يونيو من كل عام . يوم الراحة الأرضية . وذلك تضامنا مع الجهود الدولية المبذولة للمحافظة على البيئة . وقالت أمها تامل في صعوبة التضامن والقبول والارواح لإبرك الخطر الذي تتعرض له النباتات والحيوانات والغابات وماتشكله يد الإنسان من اضطار على البيئة الطبيعية





المصدر : الأمم رام

التاريخ : ١٩ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## حوار مع الرجل المسئول عن حماية البيئة في مصر حول :

دخلت المرحلة ضد التلوث في مصر مرحلة مواجهة حاسمة هذا بدأ الرجل المسئول عن حماية البيئة في مصر الدكتور عاطف عبيد وزير شؤون مجلس الوزراء والتنمية الإدارية حوار مع : الاصرام ::

تحدث الرجل بصراحة عما يواجهه الإنسان المصري من الأخطار ووضع النقاط فوق الحروف ... مصراحة الرجل المسئول قال أن حماية البيئة مسئوليتنا جميعا وإن يتكفل مصر إلا أبناء مصر وأطفال أن هناك قصورا ولكن لابد من المساواة والحسم ... ومن هنا فإن خطوات تنفيذية بدأت تأخذ لول خطواتها في الطريق .

# الاصرام

# في الساعات





الأهرام

المصدر :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ :

١٩ يونيو ١٩٨٩

□ لم يزل خلال الشهر القادم يبدأ تنفيذ مشروع تنظيم تأجير عدم السيارات الميزينة التي تحملها سيارات الناس في القاهرة . □ سوف تحصل « الشرايات » المنتشرة في القاهرة والتي أصبحت متناقل لجميع الزبائن والمطاعم والكتاب والبنوك الخاصة وأصبحت بؤرا لانتشار الأمراض سوف تحصل آل حدائق

□ ويبلغ اقتصادها بمراتبها . □ وساعات اختفائها تتكرر الدولة بالحدائق حول وكن الترتيب بالشرطة والذي أقرض محروقة حربية تطلق فيها لاذع المدافع إلى نهار نال الرجال السائل من حذائي البنية هناك ٢٢٥٠ مشروعات قرابين لصناعة البنية والبراء من الترتيب وحملتي الناس من القرمشات سوف تشرعن على مجلس الشعب في دورته الحالية . □ وأخيرا تحدث الدكتور عاطف عبيد من العراق الأهم والذي سوف يمتد من جودنا مع ليبيا حتى حدودنا مع فلسطين والذي يمكن أن يستوعب حالة تعلق مليون شاب عالم بالأوضاع إلى حالة خلاف العراق والولايات في لعل الصديق منا أحد الدكتور عاطف عبيد عن أخبار حالة قبل أن يغادروا وحدت ٢٠ مليون دولار لمشروعات البنية في مصر أما السوق الأوروبية المشتركة فقد

وسعد ٧٠ مليون دولار يستلم مدينتي أرضي لشوارع إلى شقة إذا كانت تمنح جدي في التطوير وهذا غير دورية تمنح كمسرحين واستمر لنا المساعدة انفسنا أولا قبل أن نطلب المساعدة من الآخرين .

بمناسبة عيدنا انفسنا أولا ونبدأ الحوار من أوله مع الرجل المسجون عن حيلة الكيفية في مصر ... □ ماغربي أن يتحول أي قروض من البنك الدولي إلى شقة في حلة جديدة التخليد ؟ □ ونجيب الدكتور عاطف عبيد معناه بساعة أن تكن مستخدمين كإدارة مصر وحملتي أن جميع التاجر سوف يبنوا مستشارينا لمساعدة انفسنا بزيادة انه لا ظهرت الجيرة في التخليد بزيادة الأصل التي تزكك في مصر والقرود الأصل التي تزكك في مصر كادارة عن مساعدة انفسها .. وهناك عدة

استطلاع تشير إلى الأمن ... ماغربي تكاديب الدول في هذا المجال ... ولو أربنا الاستفادة على أرض الزاوي لمصر فما هو المكان ونظام المستثمر وكيف نبدأ ونحن نحتاج المشاركة من الأفراد أو المؤسسات في جميع المجالات الخاصة بالبيع في مصر ؟ □ إذن لنبدأ بحقلية المشروع الإيطالي □ الجواب كما نأول الدكتور عاطف عبيد ... في إنشاء مؤسسة الأسيوط - وهي مؤسسة عالمية مقرها الأوروبية في إيطاليا ونقسم حقلنا كبيرا من الكفوف في العالم - هذا الانشراح عقد بالاقامة تحت شعار حذائي البنية مستثمرا فيما جدينا بمراتب مصر ككرة التهانن فيما

### عيسى مبروك

#### أجرى الحوار :





الأهرام

المصدر :

١٩ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

هذه التجربة - على الفور في مصر

□ □ الجواب كما يقول الدكتور عاطف

عبيد - ممكن ولكن ليس على الفور ليس

من مصلحة الانتفاع من اعداد ...

فلا بد من اعداد المستكرات ودراسة المشاكل

والتأكد من وجود المياه واعداد الشباب

ويده التطبيق على نطاق ضيق قبل

التوسع - علينا ان نعلم انفسنا من

التجربة ونتائجها وهذا النوع من

التجارب ينجح في مصر وقد نجح بالفعل

في بعض النواحي ولكن المهم ان نبدأ

ونستمر ... والمهم ان مشروع المزارع

الاخضر يمكن ان يضم اشجار الزيتون

والخيل والتمين واللوز وخبراء الزراعة

يؤكدون ان محصول شجرة واحدة يباع

تسليم المزرعة بمبلغ ٨٠ جنيه والمدة

اللازمة للإشجار تتراوح بين ٢ و ٥

سنوات اي ان شجرات القرد تدور

دخلاً ستوريا قدره ١٠٠ جنيه ...

والمجهود المطلوب للرعاية متواضع ولكن

المهم ان يوجد ... هذا المشروع يمكن ان

يستوعب جهد نصف مليون شاب ...

يمكن ايضا ان يستخدم في ملء الفراغ

الدمر للشباب في عطلة الصيف لكن

يرسخ في افئاف الشباب ادمية المساهمة

في الانتاج ويؤوي الإلتزام للأرض

المصرية .

تلوث الهواء وخطاره

□ □ ان ملاذا عنه تلوث الهواء الذي

يهدد حياة الانسان المصري ؟

□ □ يقول الرجل المسئول عن حملة

البيئة في مصر ان كثافة الاشجار تؤدي

الى تحسين المناخ ولكن هذا لايفيد في

التخفيف من اضرار الاضفة والغازات

التي تخرج من السيارات والمصانع ...

انها بالفعل مشكلة خطيرة وهناك

مشروعات لحل المشكلة ولكن بكل

صراحة هناك التأخير في التنفيذ وهذا ما

يقلقني قبل اي موانع مصرية خاصة

ان الحليل موجودة والافات موجودة

وطاقة الشارع المصري موجودة ويقال

لا يوجد اي مبرر في الحلال للتأخير ...

وسع هذا القول بان الله سوف تبدأ

الشهر القادم مشروعا بالتعاون مع وزير

النقل ومحافظة القاهرة والقوات المسلحة

يهدف الى التخفيف من تأثير عدم

السيارات على الناس بمخالف تعديل

سياسة على مخرج العام في سيارات

النقل والاوتوبيس وهو تعديل تم تجربته

في كثير من الدول ويعتقد ان يضاف جزء

الى مخرج العام - المسورة ، يتجه الى

اعلى بلارتفاع يزيد على ارتفاع السيارة

ويركب عليها فلتر لتنقية الغازات

بين الجيران لتنفيذ مشروعات تحلق

فوائده للجميع وأقدم مشروع القبة

حزام لأخضر من الاشجار يمتد على طول

الساحل الشمالي الغربي ... ويمكن

القول تأكيداً انه توجد علاقة وثيقة بين

مشاركة الافراد والمؤسسات المصرية

وتنفيذ هذا المشروع طبقاً للدراسة التي

اعدناها عن تجارب العالم ... ففي اثناء

وجوهي في العام الماضي في زيارة غفندنا

حرصت على دراسة التجربة هناك لزيادة

المساحة المزروعة اشجاراً التي تعتمد

على مباد زراعة ١٠ اشجار مقابل قطع

شجرة واحدة ويتم هذا العمل من خلال

مستكرات لطلاب المدارس والشباب في

سن ٢٥ سنة وعلى الشباب ان يزرع ١٠

شجرات في الساعة في المتوسط وهو يمثل

٦ ساعات يومياً اي ان يزرع ٦٠ شجرة

يومياً ... وفي العادة يضم المستكرات ألف

شاب اي انهم يزرعون ٦٠ ألف شجرة

يومياً .. انها تجربة تعلم الشباب كيف

يشارك في التنمية ويلفغ زمام المبادرة في

البناء والمستكرات يرفع شعاره ان

تسمى بنفسك للحصول على رزقه ولا

تنتظر ان تعطي هذا الرزق اليك هذا في

جوهه احد مبادئ الاسلام .

ممكن .. ولكن

□ السؤال هذا هل من الممكن معالجة







الأهرام

المصدر :

١٩ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

يجب أن نعرف ونعلم تماما أنه لن يظل  
مصر إلا أبناء مصر . ١٩ يونيو ٨٩

### الضوضاء والمدفع

□ وتأتي بالحدث إلى الضوضاء  
بعضها :

□ □ وجيب الدكتور عاطف عبيد ...  
ولعدة من مشاكل مصر مع الضوضاء  
مصدرها كما نعلم جميعا الميكروويفات  
المطلة بالخارج في كثير من المؤسسات  
وميكرووفونات الافراح وكلاهما  
السيارات كلها تدوى بلا انقطاع وبمعا  
اصوات أجهزة الاداعة والتلفزيون  
والتي تنطلق بلا تمييز . هنا القول لك  
ان البحوث العلمية أثبتت ان تأثير

كلاهما سيارة على الاذن القريبة منه  
مثل تأثير طلبة المدفع .. وان تأثير  
الميكروويف العالي يصل الى تأثير عشرة  
مدافع .. ومعنى هذا ان الضوضاء تعيش  
في حالة حرب ليل نهار وان سكان القاهرة  
يعيشون في أرض معركة تنطلق فيها  
الذخائر بلا انقطاع هل يظل هذا ؟ ان  
تجارب الدول تثقل بصعوبة الطفر  
والعطب الوداع وبمعا الضوضاء واعداك  
الحل اللامع كي يملأ عادات تؤدي  
الى السيطرة على مصادر الضوضاء ...  
والهم ان هناك ثلاثة مشروعات  
قوانين سوف تعرض على مجلس الشعب  
في دورته الحالية لحماية البيئة والهواء  
من التلوث وحماية الانسان المصري من  
الضوضاء .

التصاعدة والتي تشكل جزءا هاما من  
مواد التلوث لهم ان هذا الارتفاع سوف  
يؤدي الى تلطيخ العادم الى أعلى وعدم  
القرب من الأرض حيث يوجد الناس ...  
والجزء المكمل لهذا المشروع هو فحص  
سيارات الركوب والزام اصحابها بلجراء  
الاصلاح المطلوب لتقليل العادم المؤثر  
على الصحة ... ولقد أثبتت الدراسة ان  
٧٠٪ من السيارات لا تحتاج لأكثر من  
ضبط عملية احتراق الوقود وهي عملية  
لا تستغرق دقائق ... وهذه العملية سوف  
توفر ٢٥٪ من البنزين المستخدم وبالتالي  
توفر ملايين الجنيهات المهم اننا سوف  
نبدأ التجربة اختياريا وبلا الزام ونحن  
نامل ان يلتفت الناس بأهمية التجربة  
ومن ثم تصيها في المستقبل القريب .

### الخرايب والواقع المؤلم

□ انتقل بالحدث - سيادة الوزير -  
الى نقطة هامة أخرى وهي الخرايب -  
المنتشرة في شوارع مصر والتي  
تحولت الى بؤر زبالة وامراض .

□ □ وجيب الدكتور عاطف عبيد هذا  
الموضوع يطلب المراجع كما يقرآن  
ويبدو كل مواطن حريص على سعة  
مصر وعلى صحته ان يتكلم بهذه ليست  
مصر .. وهذه ليست صفات المؤمنين  
ولكن الانساف هو واقع مؤلم يجب ان  
نتعامل معه بتصدى له .. ودعني املي  
لك قصة هذه الخرايب بل نقاصيلها ...  
منذ ٣ سنوات مضت تاشدنا وتوسلنا  
لاصحاب الاراضي حكومية ولطامنا خاصا

ان يسمحوا لنا - واكر - ان يسمحوا  
لنا بمحاوالتهم مجاناً وبلا ترتيب اى  
حقوق لنا كجهاز لحماية البيئة وبلا وجه  
لنا ولكن من شكل شركات نستأجرها  
بان تحمل الخرايب الى مساحات خضراء  
وحدات لمصالح اصحاب الارض انفسهم  
يستمتعون بها وندعم وبلا مقابل مادي  
او اى التزام عليهم ... ولم يتقدم احد  
لنا كما لو كان هناك اصرار على استئجار  
هذا العودان على سعة مصر ... ومن  
هنا لم يعد امامنا الا حل واحد وهو ان  
ندخل هذه الخرايب ونزاع منها القمامة  
واعتقد ان هذا من حقنا كجهاز حماية  
بيئة ثم نزرعها وبعد ذلك ندعو اصحابها  
لاستلامها منزعجة خضراء ... بعد ذلك  
اعتقد ان من حقنا ايضا فرض عقوبات  
على عدم رعاية هذه المنزهات ... على  
الجانب الاخر اقول انه من المؤسف





الأحرار

المصدر :

١٩ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشروالخدمات الصحفية والمعلومات

والأول حقيقة ان تجد داخل الاحياء  
الشعبية والتي يتميز أهلها بالشهامة  
والشجاعة مفاخر من ذمة بشباب قوى  
يحس ساعات وساعات بلا عمل في  
شارع لم تدخله النظافة منذ شهر وكان  
منظر القمامة اصبح شيئاً عادياً  
ومألوفاً .. ولما دبرت التنظيمات الشعبية  
والمؤسسات الاجتماعية والسياسية  
وحركت هذا العدد الهائل من الشباب  
وحملت مسؤولية نظافة الشوارع للطلبة  
شوطاً كبيراً في تجميل ونظافة مصر . اننا





الجمهورية

المصدر :

١٩ - يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



## ٢٥٠ ألف جنيهه للقضاء على تلوث مياه الشرب بالمنوفية

شبين الكوم - عهد المستشار العيسوي :

طلبت لجنة الشؤون الصحية بمحافظة المنوفية بإيجاد حلول سريعة لمشكلة تلوث مياه الشرب في بعض المدن المحافظة وارتفاع نسبة الأملاح فيها .

وصول (الكور) إلى نهايات الشبكات والمواشير .

وطالبت بشروطة أخذ عينات من المياه بهذه المدن والقرى وتحليلها

لتحديد أماكن التلوث سواء في بداية الشبكات أو نهايتها ! ومن صلاحيات

المياه ، علاقة على ضرورة التوسع في استلأب القمص المعلى لاكتشاف

وجود للميكروبات والفوروسات .

طلبت اللجنة اعتماد مبلغ ربع مليون جنيه لشراء جهاز لعلاج ارتفاع نسبة الملونيز في مياه الشرب .

كشفت المناقشات عن ارتفاع نسبة التلوث في مياه الشرب بالمحى البحرى

بمدينة شبين الكوم ، وارتفاع نسبة املاح الملونيز والحديد في مدينة

لشمون ، وكروية (منشأة سلطان) مركز منوف ، بالإضافة إلى عدم





المصدر : \_\_\_\_\_

التاريخ : ١٩ يونيو ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## خبرير يطالب بحماية البيئة المصرية والقضاء على الأمراض المتوطنة

كتب حسين حسنين :

لقد انعكس امدد ميدانها على جميع التلوث واستلزم حزم تلوث البيئة بمصر. ان الاحتلال بيوم البيئة العالمي والتي تدور تحقيقات اى شيء يترك في مجال الحفاظ على البيئة . وطلب بالاسرع بالاحداث كافة التسلل لحماية البيئة المصرية . للقضاء على الامراض المتوطنة الناتجة عن التلوث كالتيفوئيد والتوسنتاريا واضعف المناعة ميدانها على الدول الاوروبية والولاعة على حوض البحر المتوسط لم تقفل قبلا لحماية مياه البحر والتلوثات الحية الموجودة بها. خاصة وان ١٢٠ مدينة تكتف ١٨ دولة واقعة على حوض البحر المتوسط . تصب مجارى الصرف الصحي في مياه البحر .

وقال ان التقديرات الاخيرة اكدت ان مياه البحر المتوسط تم تلوثها بـ ١٢٠ ألف طن زيت معدني . و٢٢٠ ألف طن من الفوسفور . و٨٠٠ ألف طن نيتروجين . و١٢٠ ألف طن من البيرولات . و٦٠ ألف طن من المنظفات الصناعية . و١٠٠ ألف طن من الزايل . و٣٨٠٠ طن من الرصاص . و٢٤٠٠ طن من الكروم . و٢١ ألف طن من الزئبق . وقد أدى ذلك الى موت ٤٥ ٪ من الحيوانات والتلوثات الحية الموجودة في البحر المتوسط . إضافة الى تصمم معظم الاسفنجيات والرجفانيات .







المصدر: الوفد

التاريخ: ١٩ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### القاهرة تشترك في مؤتمر يناقش التلوث داخل المنازل !

تتضمن الفترة من أول مؤتمر من نوعه ، يناقش التلوث داخل المنازل والحجرات ، في الفترة من ٢ إلى ٦ أكتوبر القادم بأسيوط ، كما يناقش المؤتمر عددا من الموضوعات منها : تلوث هواء الطرق والقرية الزراعية ومنتجاتها ومياه الشرب والبحر ، ويشترك في أعمال المؤتمر ١٨ دولة من الدول الواقعة على حوض البحر المتوسط . ومن المنتظر أن تشارك بحضرة وشيخ كريم فوق رابع لمعالجة حوض البحر المتوسط من التلوث .





الأهرام

المصر :

١٩ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ٢٠ مليون دولار لحماية البيئة بتنفيذ حزام أخضر على الساحل الشمالى حتى ليبيا

اعتمدت إيطاليا ٢٠ مليون دولار  
للمساهمة في حماية البيئة في مصر عن  
طريق تنفيذ حزام أخضر يمتد على طول  
الساحل الشمالى الغربي لمصر حتى  
حدودنا مع ليبيا .. صرح بذلك الدكتور  
عاطف عبيد وزير شؤون مجلس الوزراء  
والتنمية الإدارية في حديث خاص مع  
« الأهرام » وقال إن الهيئة الدولية التي  
تحويل أى قرض يستهدف حماية البيئة  
إلى منحة بشرط وجود مشاركة تضمن  
جدية التنفيذ .

وقال الدكتور عاطف عبيد إنه سيبدأ  
خلال الشهر القادم تنفيذ مشروع  
للتخفيف تأثير عدم السيارات في القاهرة  
والتعاون مع وزارة النقل والقوات  
المسلحة ومحافظة القاهرة وسيتم تنفيذ  
المشروع في الأوتوبيس وسيارات التاكسي  
كما يتضمن توفير ٢٥٪ من البنزين  
المستخدم في السيارات عن طريق ضبط  
عملية الاحتراق في السيارة

[ نص الحديث ص ٦ ]





المصدر : الجمهورية العربية السورية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : التاريخ : ١٩٨٩

## ٢٥٠ مليون جنيه لحماية الشواطئ من العريش حتى مرسى مطروح

بورسعيد - إبراهيم حسنين والسيد المصري :

أكد المهندس عصام راضي وزير الأشغال والموارد المائية أن مشروعات حماية الشواطئ من التآكل في المناطق الممتدة من العريش حتى مطروح ستكلف ٢٥٠ مليون جنيه وقال الوزير أننى الفتح لمس المرحلة الأولى لمشروع حماية شواطئ السلطى بورسعيد - دمياط أنه سيتم خلال الأسابيع القليلة المقبلة افتتاح مشروعات حماية شاطئ مرسى بالاسكندرية ومطروح ..

وأضاف أن أكبر مشروعات حماية الشواطئ يجري العمل بها في منطقة شرق رشيد بعد انتهاء العمل في منطقة الغرب .. وقد أرتب عن ذلك استصلاح ٢٠ ألف فدان وإقامة مزرعة سمكية على مساحة ٢٥٠ فدان أخرى .. وقال أن ٢٠٠ ألف فدان جنوب بورسعيد وسهل الصبينة ستكون جاهزة للاستصلاح في أكتوبر القادم مع بدء العمل في ترعة السلام التي يصل امتدادها إلى منطقة ميناء لزراعة ٤٠٠ ألف فدان أخرى ..





المصدر : \_\_\_\_\_

التاريخ : ١٩٨٩ يونيو \_\_\_\_\_

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### وحدة لتحليل العينات المشبعة وأخرى لمنع التلوث بمخاط

دمياط - مجدى عبد الرحمن :  
تأثر إنشاء وحدة كبيرة بميناء دمياط لتحليل العينات  
المشبعة للكشف على الواردات للتأكد من خلوها من أى مواد  
مشعة ..

أعلن د . أحمد جويلى محافظ دمياط فى المؤتمر للشعب  
الذى عقده لجنة النقل والمواصلات بمجلس الشعب برئاسة  
د. سعد الكوثرلة بمخاط .. أن هيئة الطاقة النووية بدأت  
بالعمل فى اتخاذ الاجراءات اللازمة وقد تم الاتفاق مع جهاز  
البيئة على إنشاء وحدة كبيرة لمنع التلوث البحرى بميناء  
دمياط لمقاومة زيوت التلوث داخل الميناء .

اضاف ان الميناء يرتبط اليوم بشبكة متكاملة من الطرق  
البرية والسكك الحديدية لتسهيل عملية التصدير  
والاستيراد .. وانه تم لأول مرة تصدير المواد للاتحاد  
السوفيتى عن طريق دمياط وسيتم تصدير سلع البورينا  
ايضا .







المصدر: ١١ وف

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٩٨٩ م

## مصريون

" مات الجمال. ولم يجد صليبه مطيرة للجمع يديه فيها. فالتقام جثة مأساة امام اكبر اثر بيني وسيلجي وامام مسجد احمد بن طولون بالسيدة زينب " !  
وحر على الجمال الفتوى اكثر من ثلاثة ايام فغاصه فيها اعضاء مجلس الشورى عند سرورهم بالحي ووجدوا باصداق لقون يكرم الجميع عند موتها. وكذلك شاهده اعضاء مجلس حي جنوب الذي يبعد عن مواء الأعمام امام الجامع بجوار ٥٠٠ متر. ووجدوا بتدبير مكان له بطابق الايوام العاجل. اني ان يحل عليه الدور في مقابر الخلفاء المدعة. وذلك بعد قراهم من الدعاية الانتخابية ؟ وشاهده ايضا وقد سباحت جاء لمساعدة صوراً لتكارية يعرضونها في بلادهم لجذب السياح وتشجيع السياحة المصرية !  
ووجدنا تحفن الجمال وكنت اذرف سكون المنفلة. وهرعوا وانطلقوا الى اماكن اخرى بعيدا عن الجبرويات المتكثرة والاسرارى الكثيرة. وجاء مسئول التوعية الصحية، فقال اننا لم نهل في نقل الجمال. ولكننا وباحتكم تركنا الفرصة لجهاز ثلوث البيلة ليجري دراسات كاملة على اثر ثلوث الجو من عن الجمال. كما قل هروب الأهل من المنطقة وتوقف البيع بجانب الجمال. بأنه ساعد على فك شفق الزور وتهدئة الحركة اليومية في الحي كله. وتأثر فعلا الأهل. بهذه التوعية - فاستكرو بجوار الجمال كليا نوا حديدا. لتصبح منطقة طولون نواة لمدينة مكتولة يتم تدعيمها بالجهود الذاتية ؟

ومكتفى تلك الرسالة الفكرة تحت عنوان " موت حماد " من المواطن محمد عبدالوهاب عبدالحميد مدير التفتيش بالمقبرة النجارية للقاهرة. كتبها ليس بصفته الوظيفية. ولكن كأحد سكان حي طولون.. والرسالة - على طريقتها - قصة لتذكر كل يوم في كل مدنا.. وإثارة بين عاصمة الدولة أو عاصمة المحافظة. لما في القري لان الأهل يتخلصون من هذه الجثث بالمقبرة في الليل أو الترع. أو يتروكها حتى تتحلل. لم تتحلل. وتزوها الرياح فتتوزع جوارديها على صفيح النسي. وترعب

الاشجار والخزومات !! وهي في نظري. ونظر المواطن طريف الصبارة. لوى المقبرة. تحمل كل معاني الاستفاسات على مايجسد لالانسان المصري. وفيه الحيوان المصري.. وفيه تكامل الاجهزة الحسية ولجملة الخدمات. حتى تترك الحشرات لتراكم على تراب الأتوف. وتتصلل حتى تسم العول. وإذا كان القريب الطريف يريد ان يصل من جميعات الرقاب والحيوان. الا ان هذا هو المعنى القاهرى.. والمعنى الحقيقي هو اين جميعات الرقاب بالانسان.. وملاذ لكل والرسالة تؤكد من جديد ان المصري الطريف لم يقد روجه الفكرة التي تميز بها على مر العصور. رغم قلة المهوم التي تترك على انقاسه

عجاس الطار ابيلى





المصدر: الوقد

التاريخ: ٢٠ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### **توصية بإنشاء هيئة قومية للمنظلة**

طالب المشاركون في ندوة حماية نهر  
الخليل من التلوث، بإنشاء هيئة قومية  
للمنظلة والتخلص من القمامة. ووضع  
خطة عاجلة. لإزالة كل النفايات على  
المجاري المائية. وتطبيق أحكام قانون  
حماية البيئة من التلوث مجدية وحزم.  
كما تضمنت توصيات الندوة، ضرورة  
الربط بين التفسيرات المبدئية  
والخطية الإنمائي، وإعداد قرارات  
بإنشاء المشروعات على أساس سليم.  
يحقق على البيئة.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### \*\*\* إنصار حماية البيئة

#### يعطلون تجرية إطلاق

#### صاروخ نووي أمريكي

كتب واشنطن - ولاية فلوريدا الأمريكية -  
الولايات المتحدة في تسليح تجرية إطلاق  
صاروخ نووي من طراز ترايدنت من إحدى  
القواعد البحرية أمام سبيل ولاية فلوريدا  
وأعلنت البحرية الأمريكية أنه تم إرجاء  
التجربة لاصرار جماعات حماية البيئة من  
الوجهة فوق سفن في المنطقة المحظورة مشواها  
حول قاعدة الإطلاق وانشدهم مظاهراتها .





المصدر: الأحياء

التاريخ: ١٩٨٩ عيوش

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مجلد ١٢٥ رقم ١

## دفاع عن رنة المسالم

في عام ١٨٢٥، نشر المعلم الفرنسي الكسندر موروا دراسة خطيرة... تتناول بالتحليل والأرقام، عواقب تجريد الغابات من الأشجار، وتطلق نقاشاً خطيراً، حول الآثار الفاتحة عن تخریب الغابات. ثم انتهت الدراسة بهذه الكلمات: «أن الطبيعة تربط بالحدود خفية، مصير الخلق على الأرض، بوضع الغابات والأشجار».

والنهب الجنون للغابات الأوروبية في عصر النظام الرأسمالية المعتمدة على الثورة الصناعية الأولى، وأكبح الهجوم على غابات المستعمرات، في آسيا وأفريقيا وأمريكا الجنوبية في عام ١٧٧٢، وحده، تلك السفن الإنجليزية، لمزيد على نصف مليون متر مكعب من خشب «الموجنة»، من غابات مستعمرة جامايكا وحدها. وهو رقم

ورغم مرور أكثر من ١٦٠ عاماً، فإن هذه الدراسة ما تزال تحظى بالتقدير من جانب علماء البيئة في العالم. الظروف التي دفعت العالم الفرنسي إلى التصدي «هذه القضية» كانت شديدة الغرابة والباردة. فخلال القرنين الثامن والتاسع عشر، بدأت أول الجرائم الكبرى ضد غوكب الأرض، عن طريق الاستئصال الوحشي للغابات والأشجار.

إنهاء الفترة ما بين ١٧٨٩-١٧٩٣، جرت الغابات الفرنسية من سلسلة تقصير بحوالي عشرة ملايين هكتار. وبعد عشر سنوات من هذه الجريمة، بدأت الكوارث تكشف عن نفسها. في صورة سيول وفيضانات.. وانجراف للتربة الشخصية. وأصابت مناطق شاسعة بالجفاف، الأمر الذي دفع نخبويين بونابرت، إلى المطالبة بإعداد دراسة حول هذه الظواهر، ومدى مفاقمتها بمذابح الغابات والأشجار.

والحقيقة أن غابات أوروبا، وليس فرنسا وحدها، كانت الضحية لصراع مرير، فالإسبانيون الإنجليز والفرنسيون والإسبانيون والهولنديون، والمستعمرات، على أنسبها على البحار. التقارير العلمية، وكما جاء في أحد لإسبانيون ٢٣ دولة أوروبية، كانت تتألف من حوالي ٢٤٦٤ سفينة حربية.. وذلك استلزم اقتطاع كمية من أشجار الغابات، تعادل ما يزيد على سبعة ملايين طن من الخشب! الأشجار المنقطة!

فالأخشاب في ذلك الحين، كانت مادة، استراتيجية، شائعة.. تفوق ما تتمتع به مادة اليورانيوم في الصناعات الحربية الآن! فلا أضفنا إلى ذلك، احتياجات السفن التجارية. والآثار المترتبة على شق الطرق، والممرات، وبناء طرق سريعة للسيارات.. وتطوّر مدن في الغابات، على حساب المساحات التي كانت تشغلها الأشجار. تتكامل معاً الصورة.. وشرك عبق الكارثة التي لحقت بغربة الطبيعة للأرض وهي الأشجار.







الأخبار

المصدر:

١٩٨٩

التاريخ:

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

يشير الى حقيقة يصعب انكارها ..  
تتمثل في ان استنزاف غابات اوروبا ،  
كانت تصاحبه عملية ابرة الغابات في  
معظم قارات العالم .. بواسطة الدول  
الاستعمارية في اوروبا .  
وكما انما العالم الاثني اربع  
زوميرت ، فان مساحة الاخشاب ، كانت  
عام ١٨٠٠ ، قضية لمن الامن  
الاوروبي .. بل كان اهم من ذلك  
السؤال الذي كان يفصل العالم في  
ذلك الحين ، وهو : هل ينصر  
تاكيلون ، ام ينتصر خصومه ؟

من هنا نصل الى جذور المشكلة  
التي تشغل علماء البيئة الان ..  
مشكلة التلوث ، ولهب الأوزون ،  
ومخاطر ، البيت الزجاجي ، للأرض  
والتحذير من انقلابات مناخية يصعب  
التكهن بنتائجها .

فنعقل عند علماء البيئة جاء  
مناخنا ..

ذلك ان الانشجار التي انتزعت  
بوحشية ، كانت بمثابة صمام آمان  
للتوازن البيئي .. فهي - اي  
الانشجار - اكبر مستهلك للغاز  
اوكسيد الكربون المنطلق من احرار  
الوقود العضوي .. واعلم جهاز  
طبيعي يتيح الحصول على الهواء  
النقي .. وهي السد المنيع امام ارتفاع  
الحرارة ، عن طريق امتصاصها لغاز  
لثاني اوكسيد الكربون .

والبحركة المحسنة الان بين  
البرازيل من ناحية ، وبين علماء  
البيئة ، وخاصة في الدول الصناعية  
الكبرى ، تثير الاسف والعجب .. لأن  
غابات العالم كانت منذ زمن طويل ،  
تفقد ملايين الكيلومترات كل عام ..  
بسبب النشاط المصوم سعيا وراء  
الانشجار . لذلك ، أصبحت غابات  
حوض الامزون في البرازيل ، هي  
الربة والامل .. للحفاظ عليها مسألة

حيوية لكوكب الارض .. فهي تحتوي  
على نصف مساحة الغابات المطيرة في  
العالم .. حجمها الهائل ، يسهم بدور  
كبير في التوازن البيئي .. ونوصف  
الآن بانها رئة العالم .  
لعل تصادم خطط البرازيل في  
استثمار ثروات غاباتها ، مع ضرورات  
الحفاظ على التوازن البيئي في العالم ،  
ذلك هي القضية المثارة الان ..  
البرازيل - وهي من الدول التي تعاني  
من محنة الديون - تؤكد ان مشاريعها  
في حوض الامزون ، لا تهدد البيئة ..  
بينما يشير خبراء البيئة ، الى ان هذه  
المشاريع ، ستكون كارثة لكوكب  
الارض .. وان تكون ، نعمة ،  
للبرازيل .  
والخلاف ما يزال مستمرا .





السوق

المصدر:

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ:

١٩٨٩

## أحزاب المعارضة ودعاة حماية البيئة يتقدمون النتائج الأولية لانتخابات البرلمان الأوروبي

بروكسل - وكالات الأنباء: نشرت أمس، النتائج الأولية لانتخابات البرلمان الأوروبي الـ الرابع وأصبح للحزب الحاكم في أوروبا، في الوقت الذي حقق دعاة الحفاظ على البيئة مكاسب كبيرة في مختلف دول المجموعة الأوروبية. وقد منحت الأحزاب الحاكمة في بريطانيا

وفرنسا بوزانت شحنة لحساب الأحزاب المعارضة، وتراجع الحزب الحاكم في ألمانيا الغربية.

الجمهورية وحزب الاتحاد من أجل الديمقراطية الفرنسية جاءت في القائمة حيث حصلت على ٢٨,٥٨ في المائة من الأصوات، وحصلت قائمة الحزب

الحزب الحاكم في ألمانيا الغربية جاء في المركز الأول حيث حصل على ٢٧,٨ في المائة من الأصوات تلاه الديمقراطيون الاشتراكيون بنسبة ٢٧,٢ في المائة. وحزب الخضر ٨,٤ في المائة والجمهوريون ميم مطروف، ٧,١ في المائة والديمقراطيون الأحرار ٥,٦ في المائة والحزب النحوي الجديد ١,٦ في المائة.

وفي الوقت نفسه، نشرت الأنباء أن الأحزاب الاشتراكية في إسبانيا حصلت على ٢٧ مقعدا من سبعة مقاعد. كما حقق البمين المطروف انتصارات كبيرة في بلجيكا. وفي إيطاليا انتصرت التيارات الأولية إلى أن الديمقراطيون المسيحيين حصلوا على ٢٢,٦ في المائة من الأصوات بالتفوق و٢٣ في المائة من الانتخابات المبجلة وحصل الحزب الاشتراكي على ١٥,١ في المائة.

الاشتراكي التي ترأسها غلوريا غريوس، رئيس وزراء فرنسا الأسبق على ٢٢,٩ في المائة وجاءت قائمة الجبهة الوطنية ميم مطروف، برئاسة جان ماري لون في المرتبة الثالثة حيث حصل على ١١,٩٧ في المائة وثلاثية قائمة دعاة حماية البيئة حيث حصلت على ١٠,٩١ في المائة من الأصوات، ولصحت قائمة الوسط التي تترأسها ميمون فون رئيسة البرلمان الأوروبي السابقة في المركز الخامس بنسبة ٨,٣٥ في المائة، وحصل الحزب الشيوعي الفرنسي على المركز الأخير بنسبة ٧,٨٥ في المائة.

وفي بريطانيا حقق حزب العمال المعارض انتصرا كبيرا في الانتخابات الأوروبية على حساب حزب المحافظين الحاكم، الذي تولى باول هزيمه سلة له منذ عشر سنوات. وحصل العمال على ٢٩ مقعدا من جملة ٦٥ دائرة أعيدت نتائجها بينما حصل حزب المحافظين على ٢١ مقعدا مقابل ٤٥ مقعدا خسران الانتخابات الأوروبية الماضية. وشملت التوقعات أيضا أن حصول حزب الخضر البريطاني على نسبة ١٥ في المائة من الأصوات، إلا أنه وبمقتضى النظام الانتخابي في بريطانيا كان يستلزم الخضر الفوز بأية مقاعد في البرلمان الأوروبي.

وعرض شيل كينوك زعيم حزب العمال بأن تتكاتف الانتخابات هي رسالة من التناحيز إلى رئيس الحكومة البريطانية مارغريت ثاتشر، بأنها أصبحت لا تستند على أي تأكيد شعبي في حكمها.

وفي ألمانيا الغربية، أصيب الحزب الديمقراطي المسيحي الحاكم بزعامة المستشار الألماني الغربي هيلموت كول بخسائر فاحشة. في الوقت الذي حقق البمين المطروف مكاسب كبيرة. وقد فقد الديمقراطيون المسيحيون أصواتا تدر نسبتها وحوال ٨ في المائة من الأصوات التي حصلوا عليها في انتخابات البرلمان الأوروبي الأخيرة. إلا أنه رغم ذلك فإن





المصدر :

الاهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ :

١٩٨٩ يونيو

## أول وحدة لمعالجة مياه المصرف الصناعي الملوثة



١٢ مليون متر

من المياه الملوثة

تكفى لزراعة

٥٠ ألف فدان أرز

المحلة - من علاء العطار :

وأضاف أنه سيتم في المستقبل الاعتماد على استخدام التكنولوجيات الصناعية التي تؤدي إلى أقل قدر من التلوث واستخدام المعامل البيئية في تنفيذ المشروعات الصناعية الجديدة .

وقال المهندس محمد عبد الوهاب وزير الصناعة الأول وعدد من نوعها في مصر والشرق الأوسط لمعالجة وإزالة ١٢ مليون متر مكعب سنوياً من مياه الصرف الصناعي الملوثة والتي كانت تأتي من خارج شركة مصر للغزل والنسيج .

وأضاف أنه بعد حل مشاكل تحويل مشروعات المعالجة لمصنع الطماطم العام سيتم البدء في عدد من المشروعات في كل من مصانع السكر بكم امبو ، وشركة تصنيع الورق - هليفا ، بالاستكندرية وفكر الزيت ، والشركة المحلية والصناعية بفكر الزيت وغيرها وقال إن اللجنة التنفيذية لمعالجة نهر النيل من التلوث والتي تضم خبراء كل من وزارات الصناعة والزراعة والبيئة والصحة تقوم بتشجيع وتنفيذ مشروعات المعالجة على مستوى الجمهورية .

مستهدفة للأوساط الموجودة بالمياه على مواد عضوية والفوسفور ومواد مما يؤثر على الزراعة بالخطاثة وعلى الأحياء المائية وقد تم إنشاء الوحدة الجديدة بكلفة ٥٠ مليون جنيه .

ويتمويل مشترك من وزارة الصناعة وجهاز شئون البيئة وتوفر مياه تغذية تكفي لزراعة ٥٠ ألف فدان أرز سنوياً . وكانت المياه الملوثة التي تأتي بالمصرف رقم ٥ بالمحلة تصب في النهاية في بحر تيره بفكر الشيخ . وقال وزير الصناعة - الذي رافقه الدكتور الحمدي عبد رئيس الجهاز والمهندس محمد عبد الله رئيس مجلس إدارة الشركة أنه من المقرر تخفيض هذا النظام في المرحلة القادمة على شركات ومصانع القطاع العام مع دراسة إمكانية تصنيعه محلياً .

وكان أنه سيتم في المرحلة القادمة تبسيط سبل استخدام الإعتمادات اللازمة لتنفيذ مشروعات المعالجة لمياه الصرف الصناعي التي تأتي على النيل والقنوات المحلية من شركات القطاع العام وذلك طبقاً للخطط القومية للبيئة .





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### اشعة الشمس تحول المواد شبه الموصلية الى منظمات اقتصادية للمياه الملوثة

علم

بعم

صلاح جلال

□ □ أبحاث في الهند الأخير مجلة  
نيوسينتس العلمية البريطانية  
الأسبوعية خيرا عما من نجاح البحث  
المشارك بين علماء العمل المركزية في

نيوسينتس ومعه أبحاث الطاقة الشمسية في فلورانس وكان نتيجة ان  
اشعة الشمس تؤثر على المواد شبه الموصلية وتحولها الى ايونات تلتصق  
تقوم بتحويل المواد السامة التي تلوث مياه الأنهار الى مواد غير سامة .

□ □ وتبين ان الاشعة فوق البنفسجية هي احد مكونات ضوء  
الشمس هي التي بدون معاملات اشعاعية غير المواد السامة موصلة  
وضوء الشمس .

□ □ واتضح ان يهزم جهاز شلون البيوتق وزارة الصحة بهذا البحث  
وهو منشور في عدد ١١ يونيو ١٩٨٩ من مجلة نيوسينتس  
NEW SCIENTIST تتفاعل مع الماء ومع الأكسجين الذائب فيه وتنتج  
ايونات الهيدروكسيد وأجزاء الهيدروكسيل ويقوم الأنتان بعملية  
تحويل المواد العضوية التي تلوث المياه الى انواع غير ضارة . وأن  
العلماء يتركز ضوء الشمس على المياه الملوثة بواسطة اسطح مكسبة  
من المعادن الاقتصادية لتقوم بعمل أباريا الانجلبية . وخلال التجارب  
وبواسطة اشعة الشمس والمواد شبه الموصلية انخفض تركيز حادس  
( الساليسيك ) من ٣٠ جزءا في المليون الى أجزاء قليلة في الالف مليون  
خلال ١٥ دقيقة فقط . وحامض الساليسيك يشبه في تأثيره مواد  
العضوية .

وله بلغت تلوثة الماء الى درجة السماح باستعماله كماء للشرب بدون  
معاملات اشعاعية غير المواد السامة موصلة وضوء الشمس .

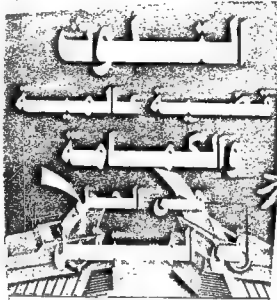






المصدر: ٢ من ساعة

التاريخ: ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



### ● سيرة جورق

مشكلة التقوى أصبحت من القضايا الحيوية التي تشغل اهتمام المسؤولين على كافة المستويات .  
كما ان كل فرد منا أصبح يسي تماماً خاطورة هذا الموضوع للتلطفه في كل مكان نعيش فيه سواء في  
الشارع او البيت او المكتب .. فلاأثرية ودخان السجائر والبكتيريا والفيروسات وحلى الاكولون  
تعتبر من العناصر المسؤولة عن تلوث حياتنا وخاصة الإنسان المخلقة التي نقضى فيها معظم ساعات  
يومنا ..





## لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر :

٢٠ ساعة

التاريخ :

١٩٨٩ يونيو

ساعة في غرفة مظلمة مع عدد من المدخنين فانه يمتلئ مواد سامة تملأ ما يبطله شخص يدخن ما بين عشر وخمس عشرة سيجارة في الهواء الملوث ..

وفي الولايات المتحدة الأمريكية أصبح الرأى العام على وعى بالضرر للتدخين ويطلب بشروط منع التدخين مما دعا مجلسات كثيرة إلى منع

التدخين داخلها. ولكن يلفت الأراض المرضية كما هي : التهابات العين والأنف والسعال والتهام بالقلب والذئبان والصداخ النصفي لاقبل الطعام على التدخين أكثر في قضية التلوث لمعرفة كل أركانها ..

في عام ١٩٨١ قام « جراى روبرتسون » بعمل دراسات في ٣٥٠ مبنى في كل من استراليا ونيوزيلاندا والسويد وكندا والنرويج وإيطاليا وانجلترا وقد سبق له في السنوات الست الأخيرة ان قام بدراسات في ٢٢٢ مبنى في الولايات المتحدة الأمريكية وثبت ان دخان السجائر لا يمثل سوى ٤ ٪ من المواد السامة لتلوث الهواء . ومع ذلك أصر المستشرقون في الأبحاث على ان دخان السجائر هو السبب الرئيسى وذلك لأن الدخان هو ، للتو ، الوحيد الذى يمكن رؤيته بالعين المجردة بعد ان يتكاثف ، وفي فترة الهجوم على دخان السجائر نرى الدارسون التحقق في العناصر المشعة الأخرى ، وكان لابد ان يكون دخان السجائر هو بداية المعافى في عملية المعافى على البيئة وليس نهائيتها لأن الدخان لا يتكاثف إلا إذا كان جزيئاته تتوحد غير ملوث . وإذا لم يكن في استطاعته تبيد الدخان المرئى فانه ان يستطيع يقتال تبيد كل المكونات غير المرئية الموجودة في الهواء وهي عبارة عن اساميل من الأجسام الميكروسكوبية قطع الأثاث وعلى المصنوعات الخشبية والموكيت تنثر مادة « الغرومول » مصغرة إما لواء لتي تصنع منها هذه الأشياء أو مستحضرات التنظيف أو الماء لطهرة لولبيدات الحشرة ..

هذا ما يؤكد الباحث الأمريكى « جراى روبرتسون » الذى يعتبر واحدا من أكبر الإحصائيين العالميين في تلوث الهواء داخل المكاتب ويمكن ان تقول انه أشهر من وضع يده على « البكتى المرضية » بسبب التلوث .. وقد شاركه أخيرا في مؤتمر على يد « بروسكل » لدراسة هذه المشكلة الخطيرة التي تهدد سلامة العاملين داخل المكاتب حتى الذين يتولى لهم كل امكانيات الرفاهية ..

ومن عدة سنوات كان موضوع دراسة نوعية الهواء داخل المؤسسات من أهم الموضوعات التي تشغل بال الإحصائيين في كل من الولايات المتحدة الأمريكية وكندا وحاليا سورت أوروبا في هذا الرب ..

ويؤكد « جراى روبرتسون » ان سبب التلوث في المكاتب بدراسة نوعية ومدى صلاحية هواء المكاتب في المؤسسات المختلفة هو الاعتقاد المسكد بان لسلول الرئيسى عن التلوث هو دخان السجائر . وقد هو باسحقه ومراسله وتجاربه بان الدخان عمل من عدة عوامل أخرى كثيرة . وهو لا ينفي خطورة هذا الدخان ولكن يحذر من ان يكون الدخان الشجرة التي تخفى وراءها غابة كاملة وهو لا ينكر كذلك ان ثلاثة أرباع غير المدخنين يعانون من الدخان الذى ينفثه المدخنون وان ٦٢ ٪ يعانون من أعراض مرضية مختلفة لا تذب لهم فيها على احتقان في العينين وشيخ في التنفس والتهابات في الأنف والأذن والحنجرة بالإضافة لشعواهم من حالات غثيان وعدم القدرة على التركيز . وذلك لأن الدخان خليط من عدة سموم إذ يحتوي على ما يقرب من ١٤٠٠ من الأجسام المشعة وخطرها التوتوتوت وغاز ثنائي اكسيد الكربون وأكثر من ٤٠ مادة سامة . وتضيق الإرقام تلك إلى شخصا غير مدخن إذا توالج لمدة





المصدر : ٢١ جرساعات

١٩٨٩ يونيو

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

فكروا ما تصل للأرض لأنها تتغير قبل أن تصل  
لأسفل وبدلاً من الهبوط لتصلع من جديد ويقطعان  
لكن لكثير المثلثات تداخل الحجر هو الجزء  
الأعلى منها لهذا التطير مراكز التجميع حيث تنضم  
الغايا للكتروبيات الأخرى .. وكل من هذه العناصر  
يمكن أن تنسب الأعراس التي يعطي منها  
الأشخاص المسكونون في الغاي للثورة دون أن  
يعرفوا سببها لها .

وفي الغاي ١٣٣٣ التي أجري فيها فريق  
جراي روبرتسون ، الأبحاث والدراسات تبين أن  
كل العناصر للثورة هي عمليات الحسابية  
( Z ٢٤ ) وكتروبيات الحسابية ( Z ٩ ) وجزء  
من الياف زجاجية ( Z ٧ ) وبخلاف السجائر  
( Z ٤ ) وغلاف أكسيد الكربون ( Z ٣ ) وغلافات  
أخرى ( Z ٢ ) .. وأساس هذه لفئة يرجع إلى  
ثلاثة أسباب رئيسية :

لهوية سبلة وسوء في وسيلة نقل للهواء وسوء في  
صيانة أجهزة التكيف .. ومن الملاحظ عادة أن  
الطفر أو الصلابة في تكيف التوبة يكون سببها  
بسبب عدم تكيفه بصورة متكاملة لتقدم الأتربة  
والظفر وعوامه أخرى لتحلل داخل الأنابيب  
والنتيجة أن الهواء الذي يمر خلالها يصبح هواء  
طويلاً وحاملاً للكثيرا والغزات السامة وهو  
ما يفسد بالضغط عالية الاختلال في نفس الماء ..  
وفي إحدى التجارب اكتشف فريق الباحثين وجود  
٧ طفران مية داخل شبكة تهوية لحد المستشفيات  
الأرمينية وفي عام ١٩٨٤ وجدوا طفرانين متطابقين  
في إحدى موانع الهواء . وأولها بعدة سنوات في  
عام ١٩٧٧ فتتالي وباء في لحد مستشفيات هولندا  
ولم يتوصل الأطباء إلى معرفة السبب إلى أن  
اكتشفت لجان التكيف على أجهزة التكيف بقايا  
بعضين وأولها في شبكة التهوية .

والأتربة تمثل مصدراً مهماً وأساسياً في عملية  
الطوف داخل الغاي . وفي الهواء الذي تنفسه  
تحتلش الأتربة مع الأوزون الصادر عن آلات  
التصوير أو آلات الطبع والليزر . وهذا الغاز الذي  
لا غنى عنه في طبقات الجو العليا لعملياتنا من  
الاشعة فوق البنفسجية يمكن أن يسبب على الأرض  
أزمات ربو وحساسية في الجهاز التنفسي ويضاف  
إلى ذلك غازات أخرى لها خطورتها مثل علم  
السيارات وإلى الأتربة والغزات تنضم أجسام  
ميكروسكوبية مثل البكتيريا والفيروسات  
والفيروسات لأن الهواء الذي نتنفسه لا وجود له  
فهو يتكون بصورة طبيعية من غاي من لكتروبيات  
التي تنضم بصورة اجسامها شاردة وأخرى مع شدة  
بصحة الإنسان .. وفي الهواء الخارجي يحدث  
توازن بين هذين النوعين من الكيويويات ..

ولكن الأمر يختلف في الأماكن الملوثة بل يصبح  
من الأمور الصعبة فكراً لانتنا جميعاً حاملون  
لكتروبيات وفيروسات في حلة ركوب والعتاصر  
العلاقة في الجو تصبح شدة متى وجدت كثرة  
الصالحه لها .. وهذه التربة لو كيفة قد تكون في  
الأتربة حيث يمثل سطحها مرعى للجراثيم وهناك  
أيضا طفرات بكتيرية تنضمها مع الكلام  
أو السائل أو العنصر .. وهذه الفلذائف  
الميكروسكوبية تنسلك من ارتفاع الإنسان بسرعة  
بعلية جدا ويمكن للعملية أن تستمر ١٤ ساعة  
لجسيمات ميكروسكوبية تتلطف من ارتفاع  
١٧٥ سنتيمتراً . وفي الواقع فإن هذه الجزيئات





المصدر: ٦ جرساعة

التاريخ: ١٩٨٩  
للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وتشير آخر المصالحات المختلفة للصحة العالمية أن  
- التلوث الداخلي يمكن أن يصيب ٢٠٪ من  
العملات الصحية أو المجددة . والنتيجة تتمسك  
مباشرة على القدرة الإنتاجية للعاملين فقد بين أن  
نصف الإجازات المرضية كانت من الشكوى من  
السعال أو مضاعفة من الجهاز التنفسي  
أو الحمى والاصابة بشلل يدي . وأن  
عام ١٩٨٨ نشر بحث في المجلة الطبية الأمريكية  
لكد فيه أن ١٢ من الباحثين أن أصابات الجهاز  
التنفسي تمثل في الولايات المتحدة الأمريكية  
١٥٠ مليون أيام عمل مفقودة وتكلف ١٠٠ مليون  
دولار للعلاج منها . وجدير بالذكر أن العناصر  
المخلوطة للهواء داخل المنزل أو المكتب تسبب نفس  
هذه الأعراض . وأن الميكانيكية الصحية ، تتراوح  
نسبة الغياب بين ٢ و ٥ ٪ بينما تصل إلى ١٢ ٪ في  
الميكانيكية المرضية ، أو للتلوث ..

أن الأبحاث والدراسات حول تلوث البيئة  
وضرورة حلها لا تتوقف أبدا . ولذلك فإن جميع  
الاحصائيين في أنحاء العالم يدعون إلى ضرورة  
الاهتمام بالبيئة داخل المباني مع ضرورة الاهتمام  
بتطوير تكنولوجيا الصيغة انطلاقا من مبدأ ، أن  
الوقاية خير من العلاج ، ويعود - جبراً  
روبرتسون - راء هذه المصالحات على التلوث  
الداخلي أو التلوث الداخلي ليركز أن ليست التعليمات  
الطبية تقتضي الاكتفاء فقط بعلاج الأعراض  
المرضية وإنما الهدف الحقيقي هو تجنب مسبب  
المرض . وأما اليوم لا يوجد الأساليب والوسائل  
الضرورية المناسبة حتى لا تضطر إلى استخدام  
الكلمة للوقاية في البيت وفي المكتب وفي الشارع ..







المصدر: ..... الجريدة

التاريخ: ..... ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### شواطر مازقة

يبدو أن السلطات الأميركية المختصة قد اكتسبت خبرة عميقة في ممارسة تلوث البحار وذلك بعد تجربة مكافحة البقعة النفطية التي انتشرت في الاسكا قبل عدة اشهر.

وهذه الخبرة كانت ثمينة للغاية، بلليل انها نجحت في الحد من انتشار التلوث في مياه البحار، بعد ان شهدت الولايات المتحدة الاميركية خلال الاسابيع الماضية ثلاث حوادث تلوث بحرية على الاقل هي التالية:

١ - الاول حدث عندما غرقت ناقلة يونايتي تحمل اسم موروك بيرينجي، امام شواطئ نيويورك التي اشتهرت بانها مدينة اليفوت الاولى في العالم.

٢ - الثاني وقع في حبالواير، بالقرب من فيلادلفيا، وكان يحمله ناقلة النفط بريزيدينت ريفيرا، التي ترفع علم دولة الاوروغواي.

٣ - الثالث كان مسرحه القنال البحري الذي يربط ميوستن (تكساس) بخليج المكسيك. اما ناقلة النفط التي غرقت هناك فاسمها مراكيل، وهي من بنما.

في الحوادث الثلاث كان رجال مكافحة انتشار بقع التلوث في البحار يسارعون الى تطويق مكان التلوث مستفيدين بما اكتسبوه في الاسكا ليجدوا عن مملكة انتشار بقع النفط.





المصدر : الأمانة العامة

للتوثيق والخدمات المكتبية والمعلومات التاريخ : ٢١ يونيو ١٩٨٩

### د . عبيد نى روما

#### لتوثيق اعلان حماية البيئة

روما - روما جمع :  
وصل الدكتور عاطف عبيد وزير  
الدولة للتربية الادارية الى روما أمس  
حيث يقوم بالتوقيع على اعلان مقررات  
مؤتمر القاهرة لحماية البيئة اليوم . كما  
يوقع اتفاقية مع الحكومة الإيطالية  
لتنمية مشروعات السبل الشمالى  
وإد صرح الدكتور عبيد انه سيمر  
خلال الزيارة مباحثات مع المسؤولين  
في الحكومة الإيطالية للتعاون في مجال  
تطوير الادارة والقطاع العلم والمجال  
الضريعى في مصر .





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ١٩٨٩ يونيو ١٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### معمل متنقل لقياس

### التلوث الصناعي

يبدأ من شهر يونيو القادم .. قياس التلوث الصناعي على الطبيعة بمناطق الشركات الصناعية .. في الهواء أو مياه الصرف الصناعي والتربة والمخلفات الصناعية ومجاري نهرى وذلك بواسطة معمل متنقل مزود بأحدث الأجهزة الالكترونية .

صرح بذلك د . محمود حامد سليم وكيل أول وزارة الصناعة ورئيس معهد التبين للدراسات المعملية .

وقال ان المصل منحة من امريكا لدراسة مليون دولار واهمية لظهور تنسيق الطرق والمشروعات التي يمكن تنفيذها الحد من التلوث .





المصدر: الجمهورية

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩ يونيو ١٩٨٩

### طرق جديدة للإفادة

#### من النفايات

ابتكرت إحدى الشركات البريطانية المتخصصة في مجال الطاقة طريقة اقتصادية للاستفادة من النفايات واستغلال الفضلات الناتجة من طحن الأرز، وذلك باستخدام طريقة لحرق قشر الأرز وإحلاله للحد من التلوث وتزايد الطاقة.







المصدر: الشرق الأوسط

التاريخ: ١٩٨٩  
للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مركز البحوث والدراسات الصحية  
مركز البحوث والدراسات الصحية  
مركز البحوث والدراسات الصحية  
مركز البحوث والدراسات الصحية

## الأمن البيئي قبل الغد في حماية الأجيال الجديدة

لؤيس - مكتب الشرق الأوسط:  
أكد الدكتور زعيم مدارج ممثل برنامج الأمم المتحدة للبيئة لقيم لدى  
الجامعة العربية وأنتهت العربيه والمختصة في لقاء بـ الشرق الأوسط  
هل ضرورة تلبية مفهوم الأمن البيئي من حيث الإوعية على مفهوم الأمن  
البيئي، كما دعا إلى مزيد من الوعي البيئي لحماية مستقبل الأجيال القادمة.  
وفي ما يخص الحديث:  
وضع البيئة العربية كمن  
بالتفصيل حل ما هو عليه في بقية





٢ - التلوث الصناعي : مشكلة التصنيع في العالم العربي وبصورة خاصة في بعض بلدان الخليج أخذت وتيرة متسارعة. وفي البلدان العربية هناك ما يشبه الانفجار الصناعي. هذه الحركة تفرز تلوثاً صناعياً سواء كانت غازية تنفذ ثلوثها في الهواء لوكيمياوية سائلة أو على شكل غبار أو كتل حجرية. كل هذه الأشياء تؤثر في البيئة وتعرضها للتلوث وهو ما يعرف بالتلوث الصناعي.

ويسجري الآن وضع المسائل النهائية على المراحل التنفيذية لمشروعي التصنيع ومكافحته ومكافحة التلوث الصناعي.

٣ - للتوعية البيئية : فاليئة ذات مفهوم واسع تستند على مفاهيم علمية. صحيح أنها بصورة مقتضية هي المحيط الذي يعيش فيه بما فيه الهواء والماء والأرض إلا أن هناك معاني اقتصادية واجتماعية وثقافية متداخلة ومتقاطعة.

ويدور الايمان بضرورة نشر الوعي وتصوير الناس بما يفعلونه ازاء بيئتهم سليماً وإيجابياً وإبراز الدور السليم للإنسان في بيئته وبين ضيق سلوكه تجاهها واحترام ابعادها وتأمين الظروف الملائمة لاستمرارها حتى تؤدي دورها حسناً في عملية التنمية.

يعتبر هذا كله فضاء مستقبل البيئة العربية غير مضمون المواقف، ولذا فإن الواجب يدعو إلى أن تنتج إلى مختلف الشرائع الاجتماعية كل حسب وضعه. وما هي درجة الوعي البيئي في

#### أرجاء المعجزة. فما هو المطلوب؟

- البيئة ومشاكلها والاضرار المحيطة بها والاجراءات المتخذة في تحسينها وحمايتها لا تقف عند حد دولة عربية واحدة فالعمل البيئي عمل شامل. وبما أن المشاكل البيئية واحدة تقرربيا في كل الاقطار العربية فإن معالجة البيئة ينبغي أن تكون ضمن خطة واحدة. وعلى هذا الاساس ان المجلس الوزاري للبيئة العربية الاعلان الصادر في ١٤ أكتوبر (تشرين الاول) ١٩٨٦ وبعد ذلك اقر ثلاثة مشاريع مهمة:

١ - مكافحة التصحر في البلدان العربية وتوسيع الرقعة الخضراء وهذا الموضوع متشابه الاطراف باعتباره علاقت بالثروة والمياه الجوفية ونشر المناخ وتلوث المياه وانحسار الامطار فالتصحر عامل سلبي ازاء الاهداف التي تركز اليها الامة العربية لتحقيق الامن الغذائي.

والامن الغذائي والاكتفاء الذاتي وعدم استيراد المواد الغذائية لا بد أن يتحققه الامن البيئي بحيث تجري حماية الامن الغذائي في إطار بيئي سليم وهو ما نسميه بالتنمية القابلة للاستمرار.

لا يمكن تحقيق تنمية سليمة وطويلة الامد الا اذا اخذنا بعين الاعتبار البيئة عند التخطيط، وضرب مثالا بسيطا على ذلك: لا يمكن اقامة مصانع كيماوية أو مصانع اسمنت في منطقة ذات مصادر مائية جوفية تزيد الابعال المائية في الضرب وأن اقامة منشآت من هذا النوع يعرض المائدة المائية للتلوث وهذا في حد ذاته خطر كبير على الموارد البشرية.

#### الاقطار العربية؟

- الوعي البيئي في الاقطار العربية يتحسن كما ونوعا في الايام الاخيرة. وهناك بعض الدول العربية التي سجلت تقدما ملحوظا في الوعي البيئي وهذا التقدم انعكس على شكل اجراءات عملية وعمل في مضمون الاقتصادي واجتماعي وثقافي وعلمي تشمل في خطط واستراتيجيات ومشاريع. ولا بد في هذا من الاشارة الى أن في مقدمة هذه الدول، المملكة العربية السعودية التي سجلت انجازات بيئية كبيرة واعتقادي أن أهم شيء يمكن أن تسجله للفاضة الملكية هي الازادة السياسية التي اولت عناية فائقة لموضوع حماية البيئة إذ لا يمكن توفير النواحي المادية دون الازادة والقرار.





## التنكر البيئي والخداع في المملكة الحيوانية

التنكر البيئي عبارة من تشابه بين الكائن أو كثر من أنواع مختلفة من الكائنات الحية بهدف على الكائن احد التواع. ويتضمن التنكر البيئي الانواع التي كتبت غير متشابهة قليلا ، وكانت عدة مبررات يفسرها من التواع الاخرى . وتشابه في التنكر البيئي عبارة من مظاهر وخفية تعمل على قلة القدر الى الكائنات الحية : أما التنكر البيئي الحقيقي فيختلف كثيرا عن أي هيئة اخرى للحماية والتلون أي اللونية التي تلا ، بحيث يمكن كائنا حيا من ألا يكشفه كائن آخر لانه غير ملمس له ، وعلى ذلك غلافه وجوده يبعد الترتيب .

أتى هذا الطائر هنا وضع بيضها في عش طائر آخر حيث تقوم صاحبة العش باحتضان البيض حتى يفقس وتظهر صغار لا تشبه فيها . وفي بعض انواع الوسماء والارانب والاسيور تضع الاناث البيض في اوكاف معينة في عش طائر آخر مع وجود بيض لثلاثه يشبهه دائما بلون ابيض وله قط بيضاء او بنية ، ومن لم لا تقوم صاحبة العش بملفها بل تركه في بيضها ولذا اكتشفت أي اختلاف الفت به بعيدا : كما ان التشابه بين ظهور الفوراق الملونة

### ميشيل تكل

التنكر البيئي الذي سمي على اسم عالم الطبيعة الانجليزي هنري بيبي نضيا نشر اليه لأول مرة في صمام ١٨٦١ أثناء وجوده في حوض الامازون . لاحظ شكرا التماسيح في منطقة : ومن ألوان اوراق الشجر المطقة : ويطلق هذا التنكر التماسيح السوداء الزين باللونين البرتقالي والبي . لهذه التماسيح معها سم حصل عليه من الصقالب او حشيشة الثمن الذي تكله ايران تكونها عندما تصعب بمرورها . كما لاحظ ايضا تنكر مجموعة اخرى من التماسيح يتنكر بلونه الأسود بظهور

### مظاهر الحماية والاذنار

في معظم الحالات ، فإن واحد من الحيوانات على الأقل الذي يبريد التنكر يمكن ان لديه عناصر كيميائية تجعله لونه يندمج مع الخلفية لا تضره . وهذه المواد أو العناصر يمكن الحصول عليها بمساعدة من التيات الغذاء السامى للحيوان أو بصفة الحيوان ينشده . السموم والمواد الضارة التي يستعملها الحيوان قد طفت ولدت درامستيا بالتمسيح كالتينسما على الحيوانات القويضة . وفي بعض الافراد من العايشين الزيد « مسلسل متجم اللون كزبه الرائحة ومن جيلابوسيد الشربل الى السموم وحلبي الهيدروسياتيك . وقد يكون لصدده السموم ذات شحيد او لا تأثير اطلاقا على الحيوانات الكثرة أو الزناير المطقة ، لكن تأثيرها نحوى على

الانواع الاخرى . معظم الحيوانات التي تقل مود ذات رائحة كريهة او مسومة تكله تجيد ايضا اصدار اشارات خاصة او رائحة معينة تفتتبه على ارضاها او ارضا اخرى . واذا علم حيوان حيوانا آخر جيد التنكر او ارماد مود سلبية ويقتل من دفاع الحيوان الذي هاجمه وما ارمزه من رائحة كريهة يكون قد اكتسب خبرة لانه ولا يعود يهاجم اذا صادفه في ظروفه مرة اخرى بل ولا حيوانات اخرى لها نفس الصفات . وقد يموت الحيوان الذي يهاجم حيوان خشم لكن رائحة قد تستفيد من قتله ومن امتناع الحيوان الضخم من مهاجمته .

### انواع التنكر

هذه نوعان من التنكر : اولهما

البيبي الصنوبر الصغيرة عندما تنضج في عش لوبيل تملك صاحبة العش أو الحاضنة ظهر من العش مع صغارها الحقيقية . تجعل صغار الطائر البيبي المعروف باسم الهوسيد « وهو طائر نضاج ينزل كزبه بلبله الطويل « بأنها تخرج انوارها وهي بذلك تملك صغار الطيور الاخرى . قام اتي احتضنت بيضها حتى تفقس مع صغارها من طيور القسون ذات القنابر الشبيهة ، وهذا التشابه يدر اتم الى طفلتها مع صغارها الحقيقية .

### التنكر البيئي في التيات

توجد زهور الوردية التنكر البيئي حيث تقوم زهورها بتقليد شكل ورائحة بطون اثنى لآلير معينة وبعض انواع القمل ، ويحاول لذكور الضفادع تتلون الزهرة ومن ثم يلفظ ويقتل الطلع . هذا وتتركز بعض الزهور مادة تلتصق لها رائحة التيات وبعض السموم الصامدة لجذب البعوض الضفادع والاضفاد لتلتصق الزهور . ان هناك صلعاء القنابر يشبهه ذرة وعندما تفتي سكة على هذه

يضام وكما تطورت بحيث أصبحت تشبه برفائشة جوش الامازون فيفونها وطرازها وسلونيا . حتى ان طيور « ايو زيل » - طائر يشبه الغربايب ياحلها ولا يقرب منها مهما اسند به الجوع ، ولعلم انزله كبل يتفقدون هذين النوعين من الفرائس . من أشهر التماسيح الافريقي الذي يجيد التنكر القزاة الضخامية للذكور والاثاث يشبه الكون ذات علامات سوداء ولها خيل على الاجنحة الخلفية والاذنات التي تجيد التنكر ختمة الانوار وتظهر في اشكال مختلفة بحيث تتنقل فيظهور والضفادع الاخرى تفقدون من ظهروا وحدها .

### خيل الطيور

بميرفالتنكر البيئي ايضا في الطحترات والحيوانات الاخرى يبرز عندما يفرج من طحترات الفوقالي يبرز عندما يفرج من البيضة في عش طائر آخر ومن عادة



المصدر : وليمس



١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الخدمة تلحق السلطة بدورها على  
الصيغة ونظيرها . كما أن تكونت  
لجان التظلم وهو يطبقه بالمرسوم  
قائمة غير دولية مما يجعله يقتل على  
فريقه دون أن نفس به أو تتبسه  
وجوده . ولقد القيلة السلسلة الحلة  
الطاقة ويكفي لتكرها هذا من الاتراب  
واسر التيسل ونحس علة على خاير  
القصل ويعد ملك الامين القوي  
غير السام الي ان يشبه تاليا لومان  
الشباب الرجانية الشيد الصبية  
ويكون هذان الاميان تشكها مقدا  
مع الامين الخمسة الصبية .







المصدر: المساء

التاريخ: ١٩ يونيو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## التنافس على حفر اعماق بئر

### في الكرة الأرضية

يقوم علماء الجيولوجيا الآن في الوقت الحاضر بحفر بئر في الكرة الأرضية من أجل دراسة طبقاتها وتحليلها والتوصل على عمرها وتاريخ نشأتها.  
تكون أعمال الحفر على قدم وساق في قرية ميليس، أوشاخ الصغيرة الواقعة في ولاية باليريا الإيطالية وقد بلغت مثالب الحفر الآن عمقاً قدره حوالي ٤ آلاف متر...  
وقد خرجت الجيولوجيون بأن ارتفاع درجات حرارة الأرض عند الحفر تزيد بكثير عن تصوراتهم السابقة حيث بلغت درجة الحرارة ٨٠ درجة مئوية عند وصولهم إلى عمق ١٧٠٠ م ثم وصلت إلى ١٠٠ درجة عند بلوغ عمق ٢٧٠٠ م...

والذي يساعد الجيولوجيون على ذلك  
سوف تستطیع الوصول مثالب الحفر  
تصل درجات حرارة تتراوح بين ٢٠٠  
و ٣٠٠ درجة مئوية عند الوصول إلى  
عمق ألف متر حسبما يرسم إليه وهذا  
ما لم يكن أيضاً فكرة ذرة لا يخطر  
على بال البشرية إلا أن هذه هي  
المشروع مائياً ومطوياً ...

بالآن الجيولوجيون سوف يتخذون  
الآن في حفر اعماق بئر في الكرة  
الأرضية ويقومون بإجراء أعمال حفر  
مماثلة في شبه جزيرة كتيولا الواقعة في  
بحر القبط الشمالي وقد وصلوا إلى  
أعمق الحفر إلى عمق ١٦ ألف متر حتى  
الآن ..

ويوقع الخبراء أن يخلق الجيولوجيون  
الآن من مملكتهم سوف يثبت بأنهم من  
تقدم حراً في أعمال الحفر بدعهم  
بعدمين ..

ويعتبر المشروع الألماني ذا أهمية  
خاصة حيث أنه يجرى أعمال الحفر في  
منطقة تسمى مصطحات القارات الداخلية  
وإنز لا لها وأثر اكتشافها فيما بينها وهي  
منطقة تسمى القطب من القوقاز على بحر  
أعمال الكرة الأرضية ونشوء القارات  
الأرضية وسوف يستغرق تأليف نتائج  
الحفر عدة سنوات ..





المصدر :

الأصرام

التاريخ :

١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

Newyork Times

نيويورك تايمز

### مشكلات البيئة تنافس قضية الحرب والسلام

وجه أوسكار أرياس رئيس كوستاريكا نداه إلى مجموعة الدول الصناعية الكبرى في مقال نشرته صحيفة نيويورك تايمز جاء فيه : إنه قبل عامين كان يطلب هذه الدول بتأييد مبادرات السلام في أمريكا الوسطى غير أنه يعود الآن ويحدد طلبه بأن تحول تلك الدول اهتمامها إلى ملغى الحد وأخطر . إلا وهو المشكلات البيئية والاقتصادية التي إذا وجدت الحلول اللازمة لها فستعم نفعها مالياً بل عالمياً . وأشار رئيس كوستاريكا إلى أن الضغوط الاقتصادية تدفع المجتمعات الزراعية إلى اللجوء إلى حلول قصيرة المدى ذات أثر نمر على مواردها الطبيعية .

وأضاف أن هناك أملاً في استغلال الموارد الطبيعية بأساليب جديدة وسياسة مشجعة من شأنها توفير فرص عمل وإنشاء سياسة تعامل جديدة . وأهم الرئيس أرياس أربعة مقترحات هي : -

أولاً : تشجيع الدول المتقدمة وبنوك التنمية المختلفة لنظام التعامل من خلال المقايضة على أن تتحول المقايضة إلى طريق التجارة إلى الالتزام التفاضلي بحيث يتم دفع القروض القديمة المطلوبة بالمصلحة الأجنبية بالعمل المحلية في حالة ما إذا استخدمت في مشروعات خاصة بالبيئة .

ثانياً : - على الدول الصناعية أن تهتم بالمشروعات البيئية وإنشاء صندوق للتنمية مسئول بطريقة مباشرة أو غير مباشرة عن أحطال تعرض البيئة لأي تدمير أو أخطار . ذلك أن لديهم الامكانيات والموارد التي تحتاج إليها للتنمية وخلق استراتيجيات جديدة ينامة تخدم في حل الأزمات البيئية المتكررة والدائمة .

ثالثاً : - يجب إعادة النظر في السياسات الخاصة بالدعم الزراعي وذلك في ضوء تأثيره السلبي على المزارعين في الدول النامية وأيضاً على البيئة العالمية .

رابعاً : - بذل الجهود لتشجيع الأهداف الرامية إلى عقد اتفاقيات عالمية تعترف بالعناصر التي تنقسمها جميعاً كموارد مشتركة وهي المحيطات والنبات والاختلاف البيولوجي ..

والاهتمام بمثل هذه الأمور الحيوية لإحتمال الانتظار لابد من الدعوة لعقد مؤتمر اقتصادي لتعمل بدا واحدة بهدف تحقيق عالم متكامل مسئول وأخلاق ومتعاون من أجل تنمية وصالح البشرية .





المصدر: الأخبار

التاريخ: ٣ يونيو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## في ختام مؤتمر البيئة بروما : إيطاليا تساهم في تشجير الساحل الشمالي

روما - رشنا حماد

اشتملت أعمال المؤتمر المصري الإيطالي حول مشاكل البيئة في منطقة البحر المتوسط والتي نظمتها معهد ( لاسين الدول ) في روما .

وقد عرض جاني دي ميكييس نائب رئيس الوزراء الإيطالي ورئيس المعهد على الجانب المصري خلال المؤتمر ، اقتراحاً بتكوين جمعية عمل من خبراء على مستوى عال ، تشترك فيه دول حوض البحر المتوسط من النظامين العام والخاص والمؤسسات الحكومية .. تتولى تقديم برنامج عمل لدعم التشجير بين هذه الدول ، وإقامة مشروعات مشتركة لتطوير وتشجير الساحل الشمالي لمصر . والعمل على تحسين المساحات الاصطناعية في منطقة البحر المتوسط . وترجمة الرأي العام بمشاكل البيئة في المنطقة . والعمل على المساعدة الفعلية لمبادرات التشجير بين دول المنطقة . وفتح برامج بيئية ذات أهداف استراتيجية لتحول المنطقة . وإنشاء مراكز للبحوث والتكنولوجيا في كافة المجالات ، وإنشاء صندوق خاص



حماية البيئة أمر استراتيجي  
د. عاطف جويد

للمويل للمبادرات المشتركة بين دول حوض البحر المتوسط .  
وقد رأسه وفد مصري في هذا المؤتمر للتشجير من قبل وزير الدولة لشئون مجلس الوزراء والتنمية الإدارية ، ورئيس الجانب الإيطالي جاني دي ميكييس نائب رئيس الوزراء الإيطالي ، ورئيس معهد ( لاسين )





المصدر : الجزيرة

التاريخ : ٢٣ يونيو ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

د. عاطف عبيد :

## رسالة الى حكومات دول البحر المتوسط لمواجهة اخطار البيئة

روما - رفعت النجار :

وقع د. عاطف عبيد وزير شئون مجلس الوزراء والدولة للتنمية الاقتصادية لدى ميكلين نائب رئيس مجلس الوزراء الايطالي رسالة الى حكومات الدول الثماني عشرة المنطقة على حوض البحر المتوسط لتحثها على اقتراحه بمرعة لمواجهة اخطار البيئة في المنطقة وتنفيذ المشروع الازرق المتعلق بهذا الموضوع

قال الوزير المصري في مؤتمر صحفي عقده بالعاصمة الايطالية روما وحضره دى ميكلين نائب رئيس مجلس الوزراء الايطالي ان مشروع التشجير الصحري الاطلسي للساحل الشمالي بمصر بعد من اهم المشروعات

التي تستخدم البيئة وسيكون اول نموذج لدول البحر المتوسط مؤكدا ان الدراسات والخطط جاهزة ولا يبقى الا للتنفيذ .

البيئية ص ٢







المصدر : ..... المساء

التاريخ : ٢٤ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### د. عاطف عبيد .. بقية من

من ناحية اخرى .. يجتمع اليوم د. عاطف عبيد قبل سفره التالية عائداً الى القاهرة مع وزير المالية الايطالى للتعرض على تجربة ايطاليا في التطوير الادارى للضرائب .. كما يجتمع مع رئيس اتحاد الصناعات للاستفسار عن التجربة الايطالية في اقامة الشركات التى تتولى اعداد الآلات والمعدات للمصانع .

قال الوزير المصرى .. ان مصر مهتمة فى المرحلة الحالية بتشجيع صناعات الصنورة .. وربما تأخذ بالتجربة الايطالية .

ولكى الوزير اوضحاً مع رئيس مؤسسة اورى المتخصصة فى مجال التنمية الادارية للاستفادة من التجربة الايطالية فى تطوير الإدارة بالقطاع العام :





## المشاركة في ندوة اعداد الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة في سلطنة عمان

دون ابداء الرأي من مختلف قطاعات المواطنين ويقتل بفشل تطبيقها. وفيما يتعلق بوقت التدوير البيئي في العالم قال السيد المشرف لقد اشارت الورقة الى ان ذلك يعتمد على عدد من الاسس الرئيسية التي من أبرزها التوصل الى نظام اقتصادي دولي يعتمد على الترشيد في الإنتاج والاستهلاك للمسيرون ومن ثم زيادة الانتاج بدون مبرر وإعادة توزيع مكسب التنمية لتلبي حاجة للموزعين وكذلك اعداد لياهم والتطبيقات البيئية اخلاقيا وسلوكيا والحد من زيادة عدد السكان في العلم ومنع الانفجار السكاني. كما يعتمد ذلك على ان تصبح التنمية القابلة للاستمرار أو المقترحة بمبادئ حماية البيئة هي الاساس وليس الاستثناء وعندما تصبح حماية الموارد الحية والمتجددة اهم محليات التنمية وهي الأرض والماء والايام البرية والحيوانات. واكدت ورقة عمل الجمعية الملكية لحماية الطبيعة ان الصالية والتنمية تستهدفان مصلحة الانسان حيث ان التنمية تعمل على استثمار واستغلال عناصر الطبيعة او المحيط الجوي فان الصالية تنص على نفس الاستثمار ولكن يشترط ان يكن استثمارا حكما وقابلا للاستمرار بحيث يكفي الجيل الحالي والايام القادمة.

اما الورقة التي قدمها الدكتور القاسم فقد تركزت حول الوسائل والممارسات الخاصة بوضع استراتيجيات

الجمعيات التي يمثل الاتحاد الدولي معها اذ دعم المشاريع البيئية في المنطقة اضافة الى الخبرة الراسمة التي اكتسبها كادها منذ تأسيسها حتى الآن في مجال الصليات وادارتها والمحافظة على البيئة من التلوث. وحول ورقة العمل التي قدمها السيد المشرف قال لقد تناولت عددا من الأفكار والمبادئ التي اكدت ان الصالية لا تعيق التنمية بل على العكس فلقد اثبتت التجارب بان التنمية والصالية ترتبطان ببعضهما ارتباطا وثيقا مشيرا الى انه كي تستمر مشاريع التنمية وتكون مجدية على المدى البعيد لا بد وان تلتزم بممارسات حماية وضرب مثلا على ذلك بالمشاريع الزراعية التي تستخدم لياهم الجوفية بدون حساب ودون حماية لياهم المياه فان هذه المشاريع تنتهي الى الفشل حيث تصبح المياه بعد فترة ملاحقة اضافة الى ان على المدى البعيد يجب وتعتب ويقتل تنتمي مثل هذه المشاريع وتكون النتيجة خسارة للجهات القائمة على هذه المشاريع ويكتسب ذلك على الانتاج الوطني والشخصي. واختلف ان ورقة العمل التي حضر مناقشتها مجلس الوزراء المحلي ورجال الدولة وعضاء السلك الدبلوماسي والسفير الاذني في مسقط اكدت على الاستراتيجية الوطنية لحماية الطبيعة وهي تهم جميع قطاعات التنمية لذلك يجب ان يشارك باعدادها جميع طبقات المواطنين والمؤسسات العامة وللخاصة لكي لا تصبح لغويّة وتفرغ

عمان - الراي - عاد الى عمان امس السيد انيس المشرف رئيس الجمعية الملكية لحماية الطبيعة والدكتور صبحي القاسم عميد كلية الدراسات العليا ومدير مركز الدراسات الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة العمانية التي انشأت اعمالها هناك يوم الثلاثاء الماضي وقدما ورقة عمل الندوة. ونظم الندوة التي استمرت يومين وزارة البيئة العمانية بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة والاتحاد الدولي لحماية الطبيعة والموارد الطبيعية الذي اختار السيد المشرف والدكتور القاسم للقيام بهذه المهمة نظرا لخبرتهما الراسمة في هذا الميدان والسمة الدولية التي يتمتعان بها.

وقال السيد المشرف في تصريح صحفي انه قدم ورقة عمل للندوة بعنوان "الاستراتيجية العالمية لحماية الطبيعة" ثمانية عن الاتحاد الدولي لحماية الطبيعة والموارد الطبيعية مشيرا الى ان سبب اختيار الجمعية الملكية لحماية الطبيعة لتمثيل الاتحاد وتقديم ورقة عمل باسمه يعود الى المنجزات الكبيرة والاصل التي حققتها الجمعية والدور الذي تقوم به في مجال الحفاظ على عناصر الطبيعة والحفاظ على الثروات الحيوانية والنباتية. ومتمتع ثروت البيئة على المستوى المحلي وعلاقة الجمعية في المنظمات العربية والدولية المتخصصة حيث أصبحت من





المصدر: الرأي

التاريخ: ٢٣ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وطنية لعملية البيئة وعرفت الورقة الاستراتيجية الوطنية بأنها عبارة عن عملية البناء الجماعي الشامل بالابتعاد الامثل لجمعية الموارد الطبيعية تحت مظلة الدولة لصحة استمرار رفاهية كافة المجتمع الوطني على المدى الطويل، وأنه يجب أن يكون عمل الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة بالمشاركة والشراكة الوثيقة الى أن تصبح الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة تقدم وسيلة شاملة وضرورية لتقديم الحلول البيئية واسباب المشاكل البيئية الحالية والوسيلة التي يمكن المشاركة بها لوضع حلول واقعية ومقبولة سياسيا لهذه المشاكل واتاحة الفرصة للتنمية المتطورة طويلة الامد.

وتجدر الإشارة الى ان الارض كان من بين ٢٢ دولة من دول العالم اطلت في رأت واحد عن وضع الاستراتيجية الدولية لعملية الطبيعة في مؤتمر صحفي عقده السيد المشر عام ١٩٨٠. ويقوم الارض حاليا باعداد الاستراتيجية الوطنية لحماية الطبيعة والمصادر الطبيعية بالتعاون مع الاتحاد الدولي لحماية الطبيعة.





المصدر: الرياض

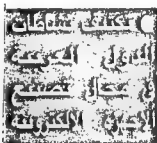
التاريخ: ٥ يونيو ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ندوة التلوث البيئي والغذائي بالنظائر المشعة توصي

### • الاستمرار في عملية الرصد البيئي والمح

### الجوى الأنشطة والرقابة على الأغذية المستوردة

عقدت بجامعة الدول العربية ندوة لتلوث البيئة والغذائي بالنظائر المشعة واستمرت ٥ أيام شارك في الندوة نخبة من العلماء والأخصائيين من الدول العربية الأعضاء بالمركز من المملكة العربية السعودية والمملكة الأردنية الهاشمية والجمهورية العربية الليبية والجمهورية العراقية ومصر.



وكانت د. محمود بركات مدير مركز الشرق الأوسط الأقليمي للنظائر المشعة للدول العربية أن الندوة تهدف إلى عرض الصعوبات التي تواجه الأجهزة الوطنية في الدول العربية الأعضاء في هذا الشأن تمهيدا لاستئناف والمقترح بعض الحلول خاصة بعدما تبين أن بعض الحوادث النووية نتج عنها حدوث بعض التلوث الإشعاعي لبعض الأغذية ومصرغها مما يوجب عنه اكتشاف مستويات إشعاعية مرتفعة في بعض الأغذية المستوردة وقد دعا ذلك دول المنطقة إلى بذل جهد علمي وتقني فائق لمحاولة تنفيذ الإجراءات الوقائية اللازمة لحماية شعوب المنطقة من تداول الأغذية تتركب فيها مستويات الإشعاعية إلى حدود تزيد عن الحدود المحددة دوليا أو إقليميا.

ولما كانت هذه المسألة تنعكس بصورة مباشرة على الحياة اليومية للجمهور في المنطقة العربية فإن هذه الندوة تستهدف استعراض القضية من جميع جوانبها والتعرف على الأنشطة التي واجهت بها الدول في المنطقة هذه الظاهرة الجديدة والمخبر مسبوقة وكذلك استعراض الأساليب والوسائل التي تم بها دراستها بهدف تبادل الرأي والخبرة.

ويضيف د. محمود بركات أن الأمل كبير في أن تساهم هذه الندوة ولو بجزء يسير في تحقيق المفاهيم وتحقيق التوحيد في أساليب مواجهة ظاهرة التلوث البيئي والغذائي بالنظائر المشعة التي هي أصبحت ظاهرة من أخطر الظواهر التي تهدد الإنسان المعاصر.

وقد أصدرت الندوة التوصيات التالية:

١- في مجال التنسيق بين الدول

أسسها من أركان تلك التكنولوجيا النووية وبناء القدرة الذاتية للدول العربية. وفي مجال التشريع ضرورة إصدار وتحديث التشريعات والقوانين الخاصة بالوقاية الإشعاعية والتلوث البيئي والغذائي لمواجهة الأخطار المترتبة على انتشار التلوث بالمواد المشعة وما يتتبعه من التطورات الحديثة في التكنولوجيا النووية.

وفي مجال التدريب: يقوم المركز الإقليمي بتنظيم برامج ودورات تدريبية في أساليب القياس المختلفة

الأعضاء نظروا لأن مسألة التلوث البيئي والغذائي بالنظائر المشعة هي مشكلة مستمرة مستواجه شعوب المنطقة لدة غير محددة فإن الندوة توصي بالاستمرار في عملية الرصد البيئي والصح الجوى الإشعاعي وكذلك الاستمرار في عملية الرقابة والحصص على الأغذية المستوردة لدة غير محددة.

فيماثل المعلومات من شملت الرصد البيئي الخاصة بالمستويات الإشعاعية والاتصال على طرق وأساليب القياس الخاصة بها وإعلام المركز بالمقارنات ذات هذا التنسيق. فيماثل المعلومات الخاصة بفحص الأغذية والتقارير الخاصة بها ومستويات التدخل المرجعية للأغذية المختلفة المتبعة في الأنظمة العربية. الشغف والأندار الذي عند حدوث أية حالة تلوث ذات أهمية والتركيز على الخطط الخاصة بالطوارئ.

وفي مجال التطوير: ضرورة تفعيل نشاطات الأنظمة العربية في مجال تصنيع الأجهزة الإلكترونية والكواشف الإشعاعية النووية لمختلف الغلات باعتبار ذلك ركنا







المصدر : .....

٢٦ يونيو ١٩٨٩

التاريخ : .....

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

عادل عز لرجال الاعمال :

٥٥ مليون جنيه لمنع التلوث

استخدام متجنيز سيناء

في صناعة البطاريات الجافة

كتب - عمرو القلبي :

اعلن الدكتور عادل عز وزير البحث العلمى فى اجتماع اللجنة الاقتصادية لرجال الاعمال ان صندوق الاستثمارات الفنية والتكنولوجية الذى تم انشاءه مؤخرا بلغ حجم تعاملاته مع الشركات ثلث مليون جنيه وهى قيمة اقل بكثير من التكلفة العالمية لبيوت الاستثمارات والخبرة .



د . عادل عز

قال ان الدولة خصصت ٥٥ مليون جنيه للمساهمة فى منع حدوث تلوث البيئى فى مصر وانه يتم الآن تنفيذ الاجراءات لوفائية لمنع التلوث عند إقامة أى مشروع صناعى جديد .

أكد الوزير ان الوزارة كملت العديد من الاجازات خلال الثلاث سنوات الماضية وانه

تم لأول مرة استخدام متجنيز سيناء لصناعة البطاريات الجافة وتم استخدام ٢٥٠٠ طن فى هذه الصناعة مما خلق وفرأ مقداره ٥ ملايين جنيه سنويا .





المصدر : (الرأى)

التاريخ : ٢٨ يونيو ١٩٨٩

النشر والخدشات الصحفية والمعلومات

## محاضرة للدكتور جرار حول تلوث البيئة بالمواد الكيماوية

والجوء الى استخدام كميات اكبر من  
المبيدات الحشرية والمخيمات الزراعية  
مما ادى الى ازدياد نسبة الملوثات التي  
تصل الى مصادر المياه والهواء.

واشار الى ان الغلاف الجوي يوار  
مستلزمات الحياة كوكرب الارض وان  
الاستخدام المتزايد لمصادر الطاقة  
المحفظة وما تطلقه المصانع وما تحمله  
الرياح من مخلفات الزراعة والتي تصل  
الى آلاف الملايين من الاطنان سنوياً من  
شوائب المسألة الى تلوث الهواء وتهديد  
صحة الانسان بشكل مباشر. كما طرقت  
الاوراق التي تحدث من ترسب الاشعة  
فوق البنفسجية المرسلة من الشمس  
والتي يؤدي ازديادها الى الامصال  
يسببها الجود من جهة وتسبب تلوث  
للكتلت الحية من جهة اخرى.  
وقال ان المخلفات الكيماوية التي  
تتسرب الى مصادر المياه من الانشطة  
الصناعية والزراعية في العالم تصل الى  
حوالي ٥٠٠ مليون طن سنوياً

عصف - بقرا - : ضمن البرنامج  
الثقافي والعلمي لمديرية الدفاع المدني  
التي الدكتور جلال جرار من كلية العلوم  
في الجامعة الاردنية محاضرة في المديرية  
اليوم بعنوان تلوث البيئة بالمواد  
الكيماوية.

واستعرض المحاضر الدور الذي تلعبه  
للمواد الكيماوية في المضارة المحلية  
المعاصرة وعلاقتها بجميع منظمي الحياة  
للجنس البشري مشيراً الى ان دول  
العالم في سعيها للوصول الى مزيد من  
التقدم الاقتصادي اغفلت خلال الحنية  
الزمنية الماضية الاثار السلبية لهذه  
المواد مما ادى الى استفراء مشكلة  
الطوبت وهدمها الى احوجة باتت تهدد  
الحياة البشرية على ظهر كوكب الارض.  
وقال ان ازدياد اعداد السكان  
وارتفاع مستوى المعيشة ادى الى زيادة  
في استخدام الطاقة والتوسع في  
المصنوعات الزراعية لتأمين الغذاء





الأصنام

المصدر :

٢٩ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الأسواق

### لكي لاتذوب الثلوج القطبية

تأخذ مؤتمر القمة لدول الغرب الصناعية ضمن موضوعاته علاج مشكلة تآكل طبقة الأوزون وتخليص العالم من الغازات الماخضة المنتشرة بسبب هذه المشكلة. والأمير الذي لا شك فيه هو أن العالم أصبح في حاجة عاجلة إلى التوافق من هذا النوع . ويتساءل الآن سكان الجزر في المحيط الهادي هل سيمشون حتى يأتي اليوم الذي تذوب فيه الثلوج القطبية وترفع منسوب المياه في البحار وتفيض منها لتغرق بيوتهم بل وتغرق جزرهم بأسرها.

وفي منطقة خط الاستواء يتساءل السكان هناك كيف يستطيعون الحصول على طعامهم ممن أن يقوموا بإحتكاك الخفاف وهو أمر يساعد على سرعة تآكل طبقة الأوزون ويغرب الغازات الماخضة المنتشرة بالنسبة للعالم كله . وقبل أيام قليلة فقط من مؤتمر باريس أعلن العلماء أنهم تمكنوا أخيراً مما كانوا يشكون فيه وهو أن تآكل طبقة الأوزون موجود في أماكن كثيرة وليس فوق القارة القطبية الجنوبية وحدها .

إن الحديث عن الأضرار البيئية التي تسببها العالم مسألة سهلة ولكن الأمر الضروري هو تجميع الجهود الدولية للتعاون من أجل حل هذه المشكلة . وتلك في الحقيقة مسألة بالغة الصعوبة . وسوف يكون على الجماعة الأوروبية أن تقوم هي أولاً بتنظيف بيتها ثم تبحث بعد ذلك عن تنظيف البيئة العالمية .

وبدلاً من أن يفعل الأوروبيون ذلك فانهم ما زالوا مختلفين على كيفية قياس درجة التلوث . وما زالوا يلقون بالوم على جيرانهم في تلوث الهواء والماء بسبب صناعاتهم ورغم ذلك فإن السوق الأوروبية تتفق ٧٠٪ من ميزانيتها على الإدارة الخاصة بمكافحة تلوث البيئة على مستوى دول السوق والتي تتخذ من بروكسل مقراً لها . ولكن ذلك لم يمنع من استمرار مشاكل التلوث سواء في دول السوق الأوروبية المشتركة أو على مستوى القارة الأوروبية كلها .

ولذا فشل التعاون الطعوي بين الدول الأوروبية في وقف التدوير الذي يجتاح الهواء والماء في أوروبا فلن أي شيء لفران يفلح في وقفه . ويقول أحد كبار خبراء الدفام عن البيئة في أوروبا إن حل مشكلة أوروبية إن تقتل من جزء من سويتها إذا لم الأمر من أجل علاج مشكلة التلوث . ويرى هؤلاء الخبراء أن تحقيق الوحدة الاقتصادية الأوروبية في عام ١٩٩٢ سوف يساعد كثيراً في حل مشكلة تلوث ألبية . فتوحيد الاقتصاد سوف يخلق موقفاً أوروبياً موحداً أزاء مشاكل تلوث الماء والهواء ومشاكل تلوث البيئة بشكل عام .

عن مجلة نيويورك





الأهرام

المصدر:

٣٠ يونيو ١٩٨٩

التاريخ:

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ■ الأمم المتحدة تحذر:

### ارتفاع حرارة الأرض يهدد بحوارات برونجة

### التنبؤات قد تعرق جزراً ودولاً مأكلياً

نيروبي والامم المتحدة - وكالات الأنباء - حذر الدكتور مصطفى طلبة مدير برنامج البيئة بالامم المتحدة من الآثار المروعة التي لتتبع عن الارتفاع الذي بدأ يطرا على مناخ الكرة الأرضية . وقال في كلمة وجهها في جمع من العلماء والمسؤولين في نيروبي ان ارتفاع درجة حرارة الأرض سيسبب فيفيضانات واسعة النطاق يمكن ان تغرق العديد من الجزر والمناطق الساحلية من الأراضي . ومن بين المناطق المهددة بالمفيضات ملتا



البحر .  
صاحبه نوبل براون رئيس مكتب نيويورك لبرنامج البيئة من ان نولا يكسها قد تتخلف من فوق الأرض خلال الايامين عاماً القادمة نتيجة لارتفاع منسوب البحار . وذلك علم ومحدث - قبل نهاية القرن الحالي - تحول في درجة حرارة الأرض التي تتجه نحو الارتفاع . وقال ان الأمم المتحدة تريد ان تكون مؤتمراً في منطقة المحيط الهادي لبحث مبعين عمله لمواجهة هذا الخطر .

د. مصطفى طلبة  
وأشار الدكتور طلبة في مؤتمر نيروبي الى أن شعوب العالم قلقة من هذه الظاهرة ويحذر من أن الوقت بدأ يتقادم وقال ان الحلبة تدعو الى مبالغ مائة من المال للتعبير المناخ .

البقية صفحة ٢١ عمود ٣







الأهرام

المصدر :

٣٠ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وأضاف أن الحكومات لديها فرصة السنوات العشر القادمة لتراجيع شبكة ارتفاع حرارة الأرض، وذلك قبل أن تخرج من سيطرة الإنسان. كما أشار إلى أن الطبيعة ستصبح أكثر قسوة وتبعاً وعصبية إذا ما فشل السياسيون في مواجهة التحدي.

وأوضح الخبير أنه مع تزايد الجليد القطبي نتيجة لارتفاع درجة الحرارة، فسوف ترتفع مستويات المحيطات بحوالي متر وهو ما يكفي لارتفاع جزر المليونيد وغيرها من الجزر المنخفضة. كما ستهدد المناطق الساحلية بلقاء، وقد تغطي الفيضانات سفوح مجموع مساحة دولة بنجلاديش وتشرذم ربع سكانها التسعين مليوناً، كما قد تفسد الكثير من الأراضي المزروعة في انحاء مختلفة من العالم مما يهدد الموارد الغذائية وذلك كما جاء في دراسة مشتركة بين الأمم المتحدة ووكالة أمريكية لصحة البيئة.

وتقول الدراسة إن استخدام الإنسان للوقود المستخرج من الحفريات واحتراق الغابات يؤديان إلى زيادة ثلثي أكسيد الكربون في الجو وإلى ارتفاع درجة الحرارة. وتتوقع الدراسة أن ترتفع درجة حرارة الأرض ما بين ٧,١ درجات فهرنهايت خلال الثلاثين عاماً القادمة، طمأ بأن درجة الحرارة زادت ٩ درجات عما كانت عليه منذ ١٠ آلاف عام.

وقال المسؤول الأمريكي إن الفيضانات وانقاص الحبوب اللذين سينتجان عن ارتفاع حرارة الأرض سيؤديان إلى تدفق موجات من اللاجئين مما يهدد بحالة من الفوضى السياسية





المصدر : الاصحاح

التاريخ : ٣١ يونيو ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحية والمعلومات

• مجلس جامعة القاهرة يقرر :

## انشاء مركز بحوث البيئة

وحدات لعلاج الحروق والإصابات والأمن

كتب - محمد حبيب :

قرر مجلس جامعة القاهرة في اجتماعه امس برئاسة الدكتور محمود نجيب حسني انشاء مركز لبحوث ودراسات البيئة بالجامعة كوحدة ذات طابع خاص لتشجيع البحوث والدراسات في مجال العلوم البيئية ونشاعة التوسع بمشاكل البيئة وتغير الثقافة البيئية .

وراق المجلس على التبرع للقدم من لطفه بهد بن عبد العزيز خاتم الحرمين الشريفين لانشاء وحدة الحروق ومركز لعلاج الاصابات واخر لعلاج الممنين بكلية الطب . ووافق على الانتماء الخاصة بصندوق الخدمات الاجتماعية للتطبيقية الخاص بالطلاب واتصيات مؤتمر التعليم بين المدارس والمستشفيات لخدمه موضع للتطبيق .

وراق المجلس على تعيين وترقية ومنح لقب طبية لـ ٧٠ استاذ ، واستاذاً مساعداً ، ومدرسا في مختلف الكليات .





**النشر والخدمات الصحفية والمعلومات**

**المصدر :**

التاريخ : ٣٠ يونيو ١٩٨٩

**بدء الاجتماع الأول للجان الوطنية لحماية البيئة  
بمبادرة جلالة الملكة نور:**

عسلان - فترا - عقلت لجان عمل  
الاستراتيجية الوطنية لعملة البنية  
اجتماعها الاول في المركز الثقافي المكون  
امس برئاسة جلال للاح نور الحسين  
والقي السيد يوسف المردان الجبوري  
وقد اكدت السيدات والفرقة والفرقة  
كلية اكد فيها على ضرورة  
الاعتبار البشري في معالجة التنمية للتنمية  
الاقتصادية لاجل التنمية قريبا

وحدد سبل معالجة المشكلات البيئية من خلال العمل على استحداثها البيئية واستكشاف المزيد من مهنين الموارد البيئية ومصادر الطاقة التقليدية وغير التقليدية والصادر الدائرية مع وضع المعايير التي تضمن معالجة التلوث البيئي النشئ والصل على الامتثال من اللوائح في الممارس على الطاقة والحداء والمعالجة مشكلة تزايد السكان.

وقال انه يتكبد اسوأ مبدأ الحق في الحياة باعتباره الاساس الذي تتبع منه الحق الاخرى كالة وانطلاقا من اهلان الإقرار المطلق بقضية هذا الحق من أجل قاعدة التمسك المثلث والوصول الى عمل ضمان حياة كريمة ومعاملة للمتجمع الدولي باسمه شارك هؤلاء الملك السويدي في آذار الماضي زعزان العديد من الدول للتوقيع على اعلان لاهاي الذي يتنبأ بالامم المتحدة مهام متعلقة

[illegible]





التحليل يدعو العالم بأسره إلى حماية دفاعية لتحقيق الأثران البيئي والحفاظ على الصحة.

وأضاف أن الأثرين يتغير من فواصل البادئين لوضع الاستراتيجية الخاصة به في منطقة الشرق الأوسط تنفيذا للقرار الاتحادي الدولي لصون الطبيعة والموارد الطبيعية الذي ينص على أحداث استراتيجيات قطرية لحماية الطبيعة في دول العالم.

كما تحدث الدكتور سليمان التل مدير دائرة البيئة في وزارة الشؤون البلدية والقروية والبيئة فينبع أهداف الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة والمنطقة في وجوب تحديد خطة عملية لتحقيق التنمية في الأردن وصيانتها والعمل على استراتيجيتها إضافة إلى الاسهام المباشر في مسيرة التخطيط الاقتصادي القومي وإدارة الأنظمة التي تدعم عناصر البيئة مع المحافظة على التوازن البيئي المستقر والاستعمال الواعي والتفهم للمصادر الطبيعية لضمان الوصول إلى التنمية السليمة.

وأشار إلى أن خطة العمل تتخلل في جميع وتحليل المعلومات الخاصة بالتأثيرات الاقتصادية والاجتماعية وتحديث مطويات المصادر الطبيعية مع تحليل الوضع الحالي والمستقبلي وتقييم علاقات الوزارات والادارات الرسمية المعنية بشؤون البيئة إضافة إلى مراعاة

تأثير السياسات البيئية والممارسات للدول الأخرى مع تقييم الاختيارات المتاحة ووضع السياسات لتخذي القرارات لضمان جعل التنمية تأخذ باعتبارها موضوع البيئة السليمة مع تحديد مجموعة المشاريع التي لها الأولوية ويشمل ذلك اسس التنفيذ لدعم الاستراتيجية.

وقال انه لا بد وأن تحتوي الاستراتيجية مراجعة شاملة للوضع البيئي في الأردن مع تحديد مبدئية عمل الخطة التي سيتم اعتمادها في تنفيذ الاستراتيجية وخلاصة التداخلات القطاعية والادوية ومسؤولياتها وتوصيات خاصة بتحديد الأولويات مشاريع المحافظة على البيئة وطرق مراقبتها ومتابعة وتحديث الاستراتيجية.

وأضاف انه تم وضع هيكل مؤسسي للخطة يتمثل في لجنة توجيهية ومركزية إضافة إلى لجان العمل المشكلة والتي ستشرف إنهاء الخطوط العريضة الأولية وإعداد مسودة الجزء الخاص بكل قطاع للاستراتيجية واستقبال خطط عمل عملية تحكم قطاعات اللجان المنتمية في الزراعة والاراضي والمياه السطحية والجوية.. موائك الحياة البرية النباتية والحيوانية.. الشؤون والثروة البحرية. السكان والاستيطان البشري.. الغلاف الجوي

ونوعية الهواء والطاقة والمعادن والآثار والموارد الطبيعية لتنفيذ الاستراتيجية. ثم استعرض السيد جنت أكين مستشار الاستراتيجية مولد الاتحاد الدولي لصون الطبيعة والموارد الطبيعية مجالات الاستراتيجية واسبابها ونشاطات لجان العمل القطاعية وتنظيمات الشروع.

وأشار إلى أن الاستراتيجية الوطنية هي بناء وحل مشاكل جماعية سيتولاهم خبراء اردنيين في مجال استخدام الموارد الطبيعية والبيئية وإدارتها من القطاعين العام والخاص.

وفيه بالجهود الارثي الذي تضطلع به كافة المؤسسات والدوائر والقطاع الخاص في ايلام موضوع حماية الطبيعة والبيئة الامعية القصوى وقال... ان الاتحاد الدولي لصون الطبيعة والموارد الطبيعية يعمل جامدا من خلال المؤسسات الحكومية وتنشيط الجهود المختلفة على كافة السعد لإحداث استراتيجيات وطنية لحماية البيئة نظرا لما يهدد هائلنا من الاخطار في هذا المجال.

ثم دار نقاش مومع حول عمل اللجان ومنطقتاتها وتحديد ادوارها مع ايجاد ارفعية مشتركة لعمل تلك اللجان. وستواصل اللجان اجتماعاتها بشكل دوري ليلورة الاستراتيجية الوطنية للبيئة تمهيدا لعرضها على الجهات المختصة للإقرارها.







المصدر : الوفد

التاريخ : ٣٠ يونيو ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مطالب توعية الجماهير لحماية البيئة من التلوث

كتب صادق حشيش :

أعلن الدكتور عاكف عن وزير البحث العلمي ، استعداد قطاع البحث العلمي للتعاون بلا حدود مع جهاز شؤون البيئة وكافة الهيئات المعنية لدراسة مشكل البيئة وتقديم الحلول العلمية المناسبة لها . وأشار وزير البحث العلمي - في كلمته أمام المشاركين بالاحتفال الكبيرية البحث العلمي بيوم البيئة العالمي - إلى ضرورة دفع وعي الجماهير بأن المحافظة على البيئة وحمايتها من التلوث هي مكافحة للتخلف ودفع لمجلة التنمية . وأكد الدكتور عز عن ضرورة تكاتف العلماء كله من أجل المحافظة على البيئة وذلك شعورها . خاصة بت اكتشاف شلل طبقة الأوزون المهددة بالغلاف الجوي للفسرة الأرضية ، والمخاطر الرجعية لاستمرار هذا التلوث .

وكان الدكتور عاكف عبيد وزير شؤون مجلس الوزراء - في كلمته التي ألقاها الدكتور المحمدي عن رئيس جهاز البيئة - أن حماية وتنمية البيئة في مصر تعتمد أساسا على العلم والمعلماء وأن علماء مصر كانوا سبيلين في الربط بين البحث والتطبيق . خاصة في البحوث البيئية .

وتم خلال الاحتفال توزيع جوائز الدولة للبحوث البيئية . بالإضافة لتوزيع ٢١ مجلة تذكيرية لروح العمل البيئي وعلى رأسهم الدكتور عاكف عز وزير البحث العلمي والدكتور عاكف عبيد وزير شؤون مجلس الوزراء والدكتور عبدالفتاح القصاص الأستاذ بعلوم القاهرة وخبر البيئة المعروف .





المصدر: **الشرق الأوسط**

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٣١ يونيو ١٩٨٩

## وزير البحث العلمي المصري له التنبؤات بالتطوّر

### البحوث العلمية تتركز في التخصصات ذات الأهمية ومشكلات التنمية

القاهرة - والشرق الأوسط. أكد الدكتور عادل عز وزير البحث العلمي المصري أن البحوث العلمية طريق العرب نحو حل مشكلات البيئة والتنمية. وأضاف أن البحوث النظرية لها دور في الارتقاء بمستوى الإنتاج وتخفيض التكلفة ليشعر المواطن العادي في الشارع العربي بأهمية البحث العلمي.

أكدت تغير علمي وتكنولوجي بالغ التقدم ليس في مصر وحدها، بل في الوطن العربي ككل.

#### هزمة الوصل

● إلى متى نستسلم بيوت الخبرة العاملة لحل مشكلاتنا خاصة وأن لدينا العلماء الذين يستطيعون القيام بهذه المهام؟

نعم لدينا في مصر رصيد هائل من العلماء والخبراء ولدي أرائنا المصريات والمشكلات التي تواجههم لأنهم تكوين مجتمعات عمل تستطيع أن تقدم للمجرات، لذلك يجب إعطاء الفرصة للقيادات الوطنية والقومية المنتشرة في مراكز البحوث، وبمهمتي مساعدة علماء المراكز العلمية بإزالة العقبات وتسهيل أعمالها في ظل مفهوم الإدارة بالأدبائ يستطيع علماء مصر أن يحققوا الكثير.

● كيف تشعّر الجاهليين بأهمية البحث العلمي كوزارة؟

عندما تنقل هذه البحوث النظرية إلى مواقع الإنتاج والخدمات سيغير المواطن العربي وجهه الوزارة خاصة إذا استطاع البحث العلمي أن يرفع مستوى الإنتاج مع انخفاض التكلفة. إن هذه العملية ستعكس أثرها على المستهلك في مصر والوطن العربي وينعكس أيضاً على القدرة التصديرية للخارج والمنافسة مع الصناعات العالمية.

● كيف تتم عملية نقل التكنولوجيا؟  
- السياسات التكنولوجية من أهم المؤشرات التي تعكس لنا أننا نحن من الممكن إحداث التغييرات التكنولوجية والفنية التي تتلاءم مع ظروفنا ونتناسب البيئة والإنتاج المحلي وسنتمكن تطبيق ذلك بالتدريج.

● ما هي خطكم للنهوض بالبحث العلمي؟

أولاً بأن العالم يتقدم بالمشترعين والبيوتكن لا بالعلماء الجاهلين أثنائي بعيداً عنهم هو ضرورة العمل على محاربة الابتكار والاختراع. وإنطلاقاً من هذه الفكرة سوف أبحث كل إمكانات الوزارة للنهوض بدركة البحث العلمي في مصر والعمل على نقلها إلى دول مجلس التعاون العربي وبقية الدول العربية.



د. عادل عز

دراسات تطلبها الدول العربية. مشكل البحث

● كيف يمكن القضاء على مشكل البحث العلمي في مصر؟

يعد أن قسماً ببحث المشاكل المتعددة والتي تقع في نطاق الوزارة، وجدنا أنه من الممكن التخطي عليها دون أية صعوبة عن طريق توفير الرعاية الكاملة والبرامج المناسبة للعلم المصري لكي يطور نشاطه في يسر وسهولة، وسوف نقوم بوضع التطبيقات الإدارية المرونة لمراكز البحث العلمي مع تطبيق نظام اللامركزية في الإدارة ووضع كل عالم في مكانه المناسب، بالإضافة إلى تحديد لوائح مالية وربط جميع المراكز العلمية بمواقع الإنتاج والمراقبة للعمل للدولة.

● ما هو الدور الذي يمكن أن يقوم به البحث العلمي في خدمة التنمية؟

إذا كانت العناصر الأساسية للإنتاج تتمثل في المواد الطبيعية ورأس المال البشري والعمل، فيمكن أن نشفيق إليها عنصراً رابعاً هو البحث العلمي الذي يعنى الابتكار والإبداع، وهذا أعلى مراتب العمل خاصة وأن لدينا ألفاً وخمسمئة عالم باستطاعتهم

وقال إن توفير الرعاية الكاملة والبرامج المناسبة للعلماء يساعد على تحقيق الرغبات التكنولوجية للمواطن العربي، مصرية عن ترحيبه بأي تعاون مع أية جهة عربية في مجال البحث العلمي والتكنولوجيا. وقد سألت والشرق الأوسط الوزير المصري: ما هي خطكم لتوسيع دور البحث العلمي ليشمل الدول العربية الشقيقة؟

نفسى لفتح المجال أمام الأمة العربية من خلال تقديم الاستشارات العلمية والتدريب وإصدار الكتب التي توضح دور مركز البحث العلمي في مصر ولديها من إمكانات ودور العلماء المصريين، كذلك الخدمات التي يمكن أن تقدمها هذه المراكز لواقع الإنتاج في الدول العربية، وسوف نقوم بإرسال هذه الكتب إلى مختلف الدول العربية لتكون بمثابة الدليل إلى مراكز البحث العلمي في مصر والتي نعدها لتكون بيوت خبرة قومية.

● وماذا عن التعاون مع المنظمة العربية السعودية في مجال البحث العلمي؟

- إنشائها مجتمع العلمين المصري - السعودي وشهدت السنوات الماضية تعاوناً مكثفاً قدم دراسات مهمة لخدمة القطرين الشقيقين والانتظار العربية الأخرى.

● ما هي إنجازات الوزارة على المستوى القومي؟

- عقدنا أول مؤتمر علمي عربي مصري حضرته زعماء من جميع الدول العربية تقريباً وخرجنا بعدة دراسات وتوصيات والمؤتمرات الثاني يقدر قريباً. كما أننا نعمل على نشر مراكز الدراسات والبحوث في جميع أنحاء الوطن العربي مع توفير العلاقات مع جميع مراكز البحوث العلمية في الوطن العربي. كما تم الاتفاق مع بعض الدول العربية على تبادل الخبرات والمعلومات لأن الروابط التاريخية التي تربط الأمة العربية تجعلنا أمة واحدة وتعمل التعاون بينها أمراً مصرانياً نعتك عواصم شتى، ومن خلال والشرق الأوسط أرحب بأية أسئلة أو دراسات تأتي من الدول العربية وعلى كل دولة أن تقرر مراكز البحث العلمي الموجودة في مصر هي حتماً في خدمة قضايلها المختلفة، ونحن على استعداد للقيام بأية





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٢٠ يونيو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ٢٠ خبيراً يخططون لتطهير مياه الخليج

الكويت - ا ش ا :

تبدأ اليوم بالكويت اجتماعات  
المؤتمر الثالث لخبراء المنظمة  
الاقليمية لحماية البيئة البحرية  
الخليجية برئاسة الدكتور عبد  
الرحمن العوضي وزير التخطيط  
الكويتي .

بنالاق الاجتماع خطة الاشراف  
والتنظيم الابنولوجي وتطهير مياه  
الخليج من التلوث الذي حدث خلال  
الحرب العراقية الايرانية

١٩٨٩ - ١٩٩٠ - ١٩٩١ - ١٩٩٢





الأخبار

المصدر :

٣٠ يوليو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والإعلاميات

عاطف عبيد :

## خطة شاملة لحماية البيئة كل الدعم من الحكومة لمواجهة الكوارث

عاطف  
عبيد

كتب محمد عبد المصمودي

أعلن الدكتور عاطف عبيد وزير شؤون مجلس الوزراء ووزير الدولة للتنمية الإدارية أن الحكومة لاتنفي بأي وجه لزم تنفيذ خطط مواجهة الكوارث البيئية نظرا لامتيتها القصوى ل حماية أمن المواطنين وقال انه لاول مرة في تاريخ مصر تتوافر كافة الطويات حول خطة البيئة في مصر وهناك خطة واحدة المعالم لمواجهتها .

وقال الوزير ان الحكومة ولدت اعترافا لمشروعات حماية المياه من التلوث طالت ٢٢ مليوناً و ٣٧ ألف جنيه .. واعتمد جهاز البيئة ١٠ ملايين و ٦٨٠ ألف جنيه لحماية الشواطئ المصرية . كما اعتمدت الحكومة ٦٦٠ ألف جنيه لمشروع مراقبة الغراد المستوردة من حيث التلوث بالاصطخاج .

جاء هذا خلال افتتاح الوزير للاجتماع التمهيدى الاول لتأسيس ومواجهة الكوارث البيئية والتي ينظمها جهاز شؤون البيئة ولجنة مواجهة الكوارث البيئية بمجلس الوزراء وحضرها ممثلون عن الوزارات المختلفة والقوات المسلحة والشرطة والادوية الحكومية ومندوبين عن المحافظات . وطالب الوزير اعضاء الحجرة بالترسل الى خطة عمل مصرية محددة الملحق ل مجال تأمين ومواجهة الكوارث تبرز فيها كل بيئة مصرية من امكانات لمواجهة ودمج تصديق عن كيفية المواجهة لاي كارثة بيئية .

وقال اللواء عبدالستار امين رئيس لجنة مواجهة الكوارث البيئية ان التحكم

في الكارثة والازمة وشايعات احدثها يستهدف الحد من اثارها وتقليل خسائرها ومصرها واحتوائها باستغلال الامكانيات المتاحة مع سرعة تدفق الدعم والنجدة من المناطق المجاورة ومن الاحتياطات المركزية ..

### اسلوب علمي لمواجهة الكوارث

واعن الدكتور المصمودي عبد رئيس جهاز شؤون البيئة ان الجهاز اتبع خطوات علمية لمواجهة الكوارث البيئية وذلك برصد كامل ويمكن لكل انواع الكوارث التي تسخر لتنظيم البيئة وهذا اساس الحماية . والتشقيق الدول المستمر لتبادل الخبرات وحمل الاخطار والكوارث البيئية بالمناطق المجاورة والتشقيق مع مراكز الطويات وخدمات الرصد الدولية حتى يمكن مواجهة الخطر قبل قدومه ..







المصدر: الأحياء

للتشيع والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: سبتمبر ١٩٨٩

### رسالة حول استخدام الليزر

#### في كشف التلوث

منحت الباحثة إليهم مصطفى بدران  
المعيدة بكلية الهندسة بجامعة القصيم  
درجة الماجستير في رسالة مقدمة منها  
حول استخدام الليزر في الكشف عن  
التلوث البيئي.





المصدر : الشرق الاوسط

٣ يوليو ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### سواحل مصر وجنوب ليبيا وبريطانيا مهددة بالفيض

لندن - الشرق الاوسط.  
حذر مجلس ابحاث البيئة الطبيعية البريطاني في بيان اذاعه قبل يومين من مخاطر التفجيرات المتوقعة في العوازل الجوية خلال القرن المقبل على مستقبل السواحل الشرقية للجزيرة البريطانية والتي ستهدد الكثير من مدن هذه المناطق بالغرق بعد ارتفاع المياه في البحار المظلة عليها وبرزها مدن نورفولك وجريت بارموث ومناطق شرق مقاطعتي ايسكس وشمال كنت وروماني وميناء شيسستر وسومرست.

وانعكاس ذلك على الانهار الداخلية  
المعرضة لمواجهة موجات متلاحقة من  
الفيضانات.

التهدد لازالت غير متوقعة ويصعب التكوين  
بوقوعها مع الارتفاع المخوف في منسوب  
مياه البحر، واستمرار شدة الرياح

ويضيف تقرير مجلس ابحاث البيئة الى  
ان ارتفاع منسوب مياه البحر بمقدار متر  
خلال اعوام القرن المقبل سوف يحول من  
سواحل هذه المناطق المشار اليها الى  
امراض مغطاة بمكبات من الاوساخ  
والاملاح.

كما ان تقتصر مخاطر تلك المتغيرات  
الجوية على البيئة البريطانية وحدها وإنما  
كذلك سوف تشمل كثيراً من المناطق  
الساحلية في بلدان مثل مصر خاصة في  
مناطق دلتا النيل المهددة كثيراً من مدنها  
لداخلية بالشرق وتشهد الملايين من  
السكان، وبنجلاديش المعرضة شواطئها  
الشرقية والجنوبية للغرق ما لم تبدأ من  
الآن السلطات الحكومية في هذين البلدين  
في إقامة سواتر خرسانية لحماية شواطئها  
مناطقها المهددة.

وقدر الخبراء البريطانيون واضمو  
التقرير تقرير مجلس ابحاث البيئة الطبيعية  
قيمة ما تحتاجه المدن والقرى البريطانية  
المهددة بالغرق، بحوالي خمسة بلايين جنيه  
استرليني تخصص كذلك لاثام السواحل  
الحجرية والفتاخر التي تحد من مخاطر  
الارتفاع المستمر في منسوب مياه البحر  
تجنب الكثير من الكائنات الحية من التدهيد  
الناظر بقرتها خاصة وأن بعضاً من مخاطر





المصدر: القابلس

التاريخ: ٦ يوليو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### اختتام الاجتماع الثالث لخبراء البيئة البحرية

اختتمت المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية اجتماعها الثالث للخبراء حول خطة العمل للمراقبة والتقييم البيولوجي وتنظيف المياه من التلوث والمواد الفارقة في المنطقة البحرية.

وافتتح الحاضرون بالاجتماع الصيغة النهائية لخطة العمل بعد اضافة بعض التعديلات التي من شأنها الاسراع في تنفيذ الخطة وجمع البيانات العلمية المطلوبة لوضعها موضع التنفيذ بصورة اكثر فاعلية. وسوف تعرض الصيغة النهائية لخطة العمل على اللجنة التنفيذية لمجلس المنظمة الوزاري لقرارها والبدء في تنفيذها على المستوى الوطني والاتليمي تحت اشراف سكرتارية المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية.

وتجدر الاشارة الى ان خطة العمل تتألف من خمس مراحل:

- المرحلة الاولى: تشمل جمع البيانات والمعلومات المطلوبة من الدول الاعضاء.

- المرحلة الثانية: تتكون من عملية تنظيف المنطقة البحرية من الانغام ومخلفات الحرب.

- المرحلة الثالثة: تتكون من عملية المسح الاول للمناطق التي تحتوي على حطام السفن والمواد الفارقة.

- المرحلة الرابعة: تتعلق بالتقييم البيئي قبل واثناء عمليات الانتشال لمخلفات الحرب.

- المرحلة الخامسة: هي مرحلة التنفيذ الفعلي لخطة العمل في المنطقة البحرية.





الأهرام

المصدر :

٦ يوليو ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والإعلاميات

## شكر إمكانيات الدفاع المدني لمواجهة إبه كوارث بيئية متوقعة

كتب - علاء العطار :

أعلن اللواء محمد شوقي مدير مصلحة الدفاع المدني أنه تم حصر جميع الإمكانيات المتوفرة لدى أجهزة الدفاع المدني على مستوى الجمهورية من معدات والمعدات لمواجهة إبه كوارث بيئية متوقعة ، ويجري حاليا استكمال إبه إمكانيات يمكن أن توفر على فترة الواجهة بالتنسيق مع الجهات المعنية . وأضاف أنه تم إنشاء « وحدات للفصل السريع ل » محالقات مونة بسيارات ومعدات خاصة وإقليم مديرية هي محالقات اللامعة ، والاسماعيلية ، وأسيوط ، والقنطرة ، والاسكندرية . وذلك لتأمين خدمات الدفاع المدني بالمحافظات وأضاف اللواء محمد شوقي - أمام مؤتمر تشييد ومواجهة الكوارث البيئية الذي تنظمه جهاز شئون البيئة وحضره الدكتور عاطف ميهب وزير شئون مجلس الوزراء والدكتور المصطفى عبد رئيس الجهاز - إن المصلحة قامت بالإشتراك مع هيئة الطاقة الذرية بوزارة الصحة بوضع خطة محددة يتم من خلالها السيطرة والأضرار الناتجة على عمليات استيراد المواد المشعة من الخارج وبمرفق تلقاها داخل الجمهورية ، كذلك قامت المصلحة بالتعاون مع هيئة الطاقة الذرية ببحث سبل إنشاء شبكة إقليمية للرصد الإشعاعي على مستوى الجمهورية ، وقال إنه تم بالتعاون مع الهيئة أيضا تدريب عدد من ضباط الدفاع المدني على أجهزة الكشف عن الإشعاعات .







المصدر : الأخبار

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٥٩ يوليو

### اتفاقية لتأسيس مشروع للتنبؤات المناخية

كتب كريمه المروجي :  
تم أمس بوزارة الأشغال والموارد  
المائية توقيع اتفاق .. لتأسيس  
مشروع المخراسات والتنبؤات في  
الاجواء المناخية بحوض نهر النيل  
لاغراض الانتاج الزراعي .. بين  
منظمة الاعذية والزراعة للأمم المتحدة  
ووزارة الأشغال .  
وقع الاتفاقية المهندس مسلم  
راضى وزير الأشغال والذكور يحيى  
صلاح ممثل المنظمة تلقيا عن  
رئيسها .. ويعتبر المشروع ثروة  
للقصود على نطاق واسع بين دول  
حوض النيل لتبادل المعلومات عن  
الموارد المائية ويهدف الى الاستخدام  
الامثل لمياه النيل ويكلف ٢١ مليون  
دولار .. وسيمول من امريكا وبلجيكا  
واليابان وايطاليا وهولندا .





## في استوكهولم : تسبب البيئة .. يبدأ من منزلك ! السودة للتخفيف .. من أجل صحة الإنسان

صحة الإنسان النفسية والبدنية والاجتماعية كانت منذ سنوات عديدة في مؤتمر باستوكهولم عاصمة السويد حضره ١٠٠ من العلماء والباحثين .  
حضر هذا المؤتمر عن مصر مهندس التصميمات تلجي واصاب .  
تلقى المؤتمر .. انتشار امراض مجهولة المصدر مثل القصبية والسرطان .. وهي تصيب الانسان ولا تعرف لذلك سببا محدد علموسا .

وكانت النتيجة الحتمية لاجتماع العلماء لسنوات طويلة .. هي ان الانسان يعيش في جو ملوث بالثلاث  
● وتبين ان دخول اشعة الشمس الى داخل المباني والتلويح السليمة .. تصمي الانسان من الكون .  
● ان عدم التهوية الطبيعية في  
الإنسان الحكمة التي تستفيد  
اجهزة التكييف بصله سيطرة يؤدي  
الى انتشار البكتريا والالتهاب الحادة  
بالميكروبات .

### القوة الى القديم

التيت الابحث ان المباني القديمة  
اكثر ملاءمة صحة الانسان البدنية  
والنفسية ..  
لذلك اوصى المؤتمر بعدم استعمال  
هذه المستحضرات في المباني الجديدة  
حتى تضمن مبني صحيا سليما  
وهي :

● السجاد ، الموكيت ، لمسلحات  
كبيرة اي من الحائط للحائط .

● المذيبات الكيماوية التي بها  
عناصر عضوية والتي تدخل في  
صناعة المواد الحافظة للخشب وورق  
الحائط .. ومواد البناء .

● الاستنشاق وورق الحائط  
المطلي بكتالستوك .

● اي مواد يتاح يدخل في  
صناعتها مواد سامة ولو بنسبة  
بسيطة .

● فقد تبين ان صناعة احد انواع  
الخشيب بالسويد يدخل فيها مادة  
اسمها الفور مالدمايت ويستنتج  
المواد المشعة منها يصعب الانسان  
بالمسحوق .. وانما اوصى المؤتمر  
بضرورة اتباع طرق التهوية السليمة  
للمباني .



رسالة

استوكهولم

فاطمة

صقر

● انتشار المياه الجوفية ..  
وتدخلها ووصولها الى حوائط  
المباني . فقد تبين ان مكونات التربة  
في بعض المناطق في السويد مثلا  
تحتوي على غاز ( الرادون ) الذي  
يشع مواد يستنشقها الانسان ..  
للتسبب في اصابته بسرطان الرئة .

سواء داخل منزله او عمله . فهناك  
عناصر خطرة على الغلاف الذي  
يعيش داخله الانسان له تاثير قوي  
وهنا على صمته الصحية .  
وتوصل العلماء الى نتيجة هامة  
وهي :

ان انشاء مبني صحي ارضي  
يكفي من انشاء مبني مريض يؤثر  
ثلاثا سلبيا على مستخدميه .  
فالانسان يعيش ١٠٪ من ساعات  
يومه داخل منزله او مكان عمله .

تتعدد التغيرات الاجتماعية ..  
وانتشار وسائل الترفيه المنزلية من  
تلفزيون وفيديو .

واصبحت تكلفة التلوث الداخلي  
لا تقل اهمية عن مكافحة التلوث  
الخارجي .









## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ:

١٩٨٩ يوليو

المصدر:

المشرق الأوسط

### البيئة والميدونية والتعاون الاقتصادي

طوكيو - واشنطن - كالات انبريا: كلف القاطن في طوكيو أس من عزائم القمة الصناعية الصناعية في اجتماعها الأسبوعي القادم أن تركز على قضايا التصدير الاقتصادي وتبين العالم الثالث والبيئة، ومن ناحية أخرى أوضح مسؤول كبير في وزارة الخزانة الأمريكية في واشنطن أن الولايات المتحدة ترغب في أن تظل الدول الصناعية متحدة من أجل تعزيز زيادة الطلب على الصادرات الأمريكية لها ولكن أن تلاحق سمر القادة في الأمانة الأخيرة ربما يجعل تحقيق هذا الهدف أكثر صعوبة.

وقال المسؤول - الذي طلب عدم نشر اسمه - سيتطلب زيادة حجم الصادرات الذي شهدته في الولايات المتحدة في الأمانة الأخيرة بجزء أسواق بزيادة نموها بحيث تتسبب لهذه الصادرات في زيادة شأن المسألة ليست مجرد أسواق مفتوحة بل يجب أن يتسبب حجم الطلب المحلي في هذه الأسواق باستيعاب السلع.

وقال المسؤول أن مبادرة البيلك المركزي في ألمانيا الغربية وبنوك مركزية أخرى في أوروبا في الأسابيع الماضية بزيادة سمر القادة من أجل السبلير على شقيرة التضخم بل يجب مقاومة التضخم في السوق المحلية في المدى القصير.

وسيجتمع وزراء الدول الصناعية القادمة في باريس في الأسبوع المقبل لمناقشة قضية التضخم وقضايا ذات أهمية اقتصادية عالمية بما في ذلك مشكلة تدهور العالم الثالث وحماية البيئة.

وقال المسؤول أن الزعماء سيواجهون في وقت يتحيز بنمو اقتصادي ليرتفع علاقات على استمراره في عام ١٩٩٠.

وتكثفت مصادر في طوكيو من أن الإعلان الذي تنظم القمة الصناعية أصدره سبيكسز على التحسين الاقتصادي وتبين العالم الثالث والبيئة.

وستتطلب من مسودة الإعلان أن تدل على سبلير في أسواق الاقتصاد العالمي بخصي حصة نتيجة التعاون بناء على كل من بريطانيا وكندا والفرنسا وألمانيا الغربية واليابان والبرازيل والولايات المتحدة والسوق الأوروبية.

ويؤكد أيضا على حاجة الدول الأعضاء لتعزيز التعاون من أجل استقرار الاقتصاد واستمرار صمود العملات والتكيف الاقتصادي لتصحيح لتقليل التوازن التجاري.

ويقترح الإعلان عقد مفاوضات تجارية متعددة الأطراف ضمن جولة

أورباوي للاصناف العامة للتجارة والتعريفات الجمركية (جات) ومنع تحركات التجارة من أجل تدعيم نظام التجارة الحرة.

ولما تشمل الدول الصناعية تعهد البيئة تأكيد الدول الأعضاء على تنفيذ المساعدات الخارجية كما حدث في العام الماضي.

يذكر الإعلان كذلك إلى الحاجة للتعاون في البحث العلمي وتطويره وتطويرا على العلاقة على البيئة كتحسين حيلة الأوبئة واقتصاديات الاستوائية.

وأخيرا يذكر أن الدول الأعضاء ستعتمد مع الدول النامية في المجال التكنولوجي والمالي وكذلك مع الدول حديثة التنمية إلى جانب اعتماد خبرات لتتفوق كاتلة اليابان في بنغلاديش.







المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ١٢ يوليو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مؤتمر دولي لحماية البيئة

#### بولندا والمجر على مكافحة التلوث

واشنطن - قال مسؤول أمريكي كبير أن من المتوقع أن يعرض الرئيس الأمريكي جورج بوش تقديم المساعدة لبولندا والمجر لتنقية البيئة بهما أثناء زيارته لهاتين الدولتين في الأسبوع القادم.

وقال وايم ريلي رئيس وكالة حماية البيئة ليل الأربعاء أن الرئيس الأمريكي جورج بوش سيؤكد على أن الدول النامية لها مثل الدول الصناعية دور رئيسي في القضاء على تلوث البيئة وذلك أثناء اجتماع قمة الدول الصناعية الكبرى السبع الذي سيعقد في باريس وسيعرض على كل من بولندا والمجر مساعدتهما في مجال تنقية البيئة ومكافحة التلوث خلال زيارته لهما في الأسبوع المقبل.

ريلي كان يتحدث في مؤتمر صحفي عن الجانب البيئي لجولة بوش الأوروبية إلا أنه لم يذكر بالتحديد المقترحات التي قد يقدمها بوش لبولندا والمجر غير أن مسؤولين قالوا أنها ستتضمن على الأرجح مقترحات لنقل تكنولوجيا تنقية الجو إلى البلدين.

وقال ريلي إن حماية البيئة ستلعب دورا رئيسيا في مؤتمر القمة أكثر من مؤتمرات للقمة السابقة وتتضمن القضايا التي سيجري بحثها، إزالة الغابات وتلوث المحيطات وتآكل طبقة الأوزون وزيادة حرارة الكرة الأرضية.





المصدر : الوقت

التاريخ : ٨ يوليوز ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## «إيفناء» يبدأ تنفيذ برنامجين جديدين لمواجهة الفقر الناتج عن البيئة

بإستخدام رأس مال محدود. وسوف تتيح لهم أيضا إمكانية الحصول على الإئتمانات والتكنولوجيا الحديثة للإستخدام، والوصول إلى الأسواق. ومن شأن زيادة فرص العمل في المناطق الريفية أن تخفف الضغط الواقع على الأراضي الزراعية الحديثة وتعطي في الوقت نفسه للمصنعين القوة الشرائية للحصول على الغذاء وتساعد على تنويع الاقتصاد المحلي وعلى كبح موجة الهجرة من الريف إلى المدن. وأشار الرئيس الجزائري في خطابه إلى ورائه إذا لم تخلق فرص العمل الاقتصادية لهم «أي للمصنعين الريفيين» في المناطق الريفية سوف ينجأون إما إلى زيادة استغلال البيئة أو إلى التدفق إلى المدن التي يزداد اكتظاظها بالسكان حدة.

وذلك من خلال تنفيذ خطة عمل مترابطة في الأجلين القصير والبعيد وتستند إلى مستوى أفضل لإدارة الموارد. ويتألف هذا النهج المزيج من برنامج للمشروعات صغيرة النطاق من أجل المصنعين في الريف وبرنامج لتخفيف وطأة الفقر من خلال تحسين البيئة. وسيركز البرنامج الأول اهتمامه على خلق فرص العمل غير الزراعي المذرة للدخل من أجل فقراء الريف بما يمكنهم من كسب ما يكفي لتلبية احتياجاتهم الغذائية من أجل لقراء الريف بما يمكنهم من كسب ما يكفي لتلبية احتياجاتهم الغذائية في الأجل القصير. وخلق فرص العمل الجديدة عبر تشجيع الأنشطة «غير الزراعية» التي يمكن أن يتولاها المهتمون

جنتيف - «القيصر» :  
في إطار جهد رئيسي جديد لمكافحة الفقر والجوع المزمعين للذين ابتلي بهما الملايين من سكان الريف الذين يعتمدون على قاعدة موارد فقيرة في أرجاء إفريقيا وآسيا وأمريكا اللاتينية أعلن أمس الصندوق الدولي للتنمية الزراعية «فايونا» وهو وكالة تابعة للأمم المتحدة ومقرها روما، عن استعداده لتصميم وتنفيذ برنامجين لتخفيف وطأة الفقر القائم على أساس البيئة. وجاء هذا الإعلان في الخطاب الذي ألقاه الرئيس الجزائري ورئيس الصندوق في الدورة العادية الثانية للمجلس الاقتصادي والاجتماعي. وقد أشار الرئيس الجزائري إلى أن البرنامجين سوف يتمدان لتحدد ذوي شقين يتمثلان في الفقر وتدهور البيئة





المصدر: \_\_\_\_\_

التاريخ: \_\_\_\_\_ ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والأعلامات

## ١٩٨٩ اول قمة صناعية يحضرها جورج بوش البيئة تحتل المكانة الاولى في مناقشات قادة الدول الصناعية السبع الاسبوع المقبل انخفاض قيمة الدولار يمنح الاجتماعات مرونة جديدة

الرؤساء في المؤتمر وهو الـ ١٥ من  
نوعه الذي تمقده الدول السبع.  
كما ستبحث القمة الصناعية في  
باريس في المنازعات التجارية والوضع  
في الصين على ضوء قطع الحكومة  
الصينية للحركات الطلابية المطالبة  
بمزيد من الحرية والديمقراطية اضافة  
الى مشكلة الديون العالمية وسبل حلها  
واعادة مبدأ التعاون الاقتصادي  
العالمي الى الوجود من خلال تنسيق  
اكثر واعمق بين الدول الغنية.  
وكان الرئيس الاميركي جورج بوش  
قد قال في مقابلة اجراها مع مجموعة  
من الصحافيين الاجانب في واشنطن  
يوم الخميس الماضي: نريد ان تعرف  
قمة باريس بانها القمة التي قبلت  
التحدي البيئي.

ويتفقون ان يقوم رؤساء الدول  
الصناعية السبع بتجديد اتفاقية  
ابريل بشأن قيمة الدولار ازاء العملات  
الافرى.

ويشارك في قمة الدول الصناعية  
الراسمالية السبع رؤساء كل من  
الولايات المتحدة وبريطانيا واليابان  
والمانيا الغربية وفرنسا وكندا  
وايطاليا.

ويتخوف المسؤولون الاميركيون من  
ان ارتفاع مستوى العملة الاميركية  
والذي وصل الى حوالي ١٥٠ ين ياباني  
سوف يقلل من جهود ضبط الاسعار  
وستكون انعكاساته سلبية.

يرى مسؤولون اميركيون ومحللون  
اقتصاديون بان الانخفاض الاخير في  
سعر صرف الدولار الاميركي سوف  
يمنح الولايات المتحدة والدول  
الصناعية الرئيسية الاخرى مرونة  
جديدة في قمة الدول الصناعية  
الكبرى التي ستعقد في باريس في  
الاسبوع الجاري.

ويجمع هؤلاء المسؤولون والمحللون  
الاقتصاديون على ان استقرار اسواق  
تبادل العملات سوف يجعل المشاركين  
في قمة الدول الصناعية السبع غير  
مقيدين مما سيسمح لهم بالتركيز على  
مناقشة قضايا رئيسية اخرى.

ويعقد مؤتمر قمة الدول الصناعية  
الراسمالية السبع الكبرى في باريس في  
الفترة ما بين ١٤ و١٦ يوليو الجاري.  
وفي مقدمة الموضوعات التي  
ستبحثها قمة الدول الصناعية مسألة  
البيئة التي اشار مراقبون دوليون الى  
انها ستحتل المركز الاول من اهتمام





العدد : ١٩٨٩

التاريخ : ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### الملف الزراعي

وعلى صعيد التبادل التجاري مع الدول الصناعية مجتمعة أعرب مسؤولون اميريكيون عن أملهم في التركيز على الملف الزراعي والجهود القائمة لدفع ما يسمى بجولة أورغواي لاتفاقية عامة للتجارة والتمريفات الجمركية.

ولمّا يتعلق ببجبة ديون العالم الثالث تسعى مسؤولون اميريكيون أن تحذو الولايات المتحدة حذو فرنسا وتعلن قرارها بالغاء بعض ديون دول العالم الثالث خلال قمة الدول الصناعية كما وردت في استراتيجية الديون الاميركية والمعروفة باسم «خطة برادي».

غير أن وزير الخزانة الاميركي نيكولاس برادي وخصيمات اقتصادية أخرى استبعدت إمكانية صدور مثل هذا القرار من قمة باريس.

وكان الرئيس الفرنسي فرانسوا ميتران قد أعلن في ٢٤ مايو الماضي بأن بلاده أخذت قراراً من جانب واحد بالغاء ديون ٣٥ دولة من افقر دول العالم.

وتركز خطة برادي على تحقيق هدف أساسي يتحلل في تشييد النمو الاقتصادي في الدول المدينة عن طريق تخفيض أصل الديون وأعباء خدمتها مما يساعد على النجاح في جذب الاستثمارات الخارجية بلاء رغبة هؤلاء المستثمرين ووفقاً لاختيارهم.

في الآونة الأخيرة والقلق الناجم عن زيادة حجم التضخم.

وكان مسؤول كبير في وزارة الخزانة الاميركية قد قال يوم الخميس الماضي ان الولايات المتحدة ترغب في ان تبدل الدول الصناعية السبع عضواً من الجهد لزيادة الطلب على الصادرات الاميركية بها ولكن ارتفاع سعر الفائدة في الآونة الأخيرة ربما يجعل تحقيق هذا الهدف أكثر صعوبة.

وقال المسؤول الذي طلب عدم نشر اسمه للصحافيين بأن مبادرة البنك المركزي في ألمانيا الغربية ويشوع مركزية أخرى في أوروبا في الأسبوع الماضي بزيادة سعر الفائدة من أجل السيطرة على ضغوط التضخم لن تعود بإعادة على الطلب في السوق المحلية في المدى الطويل.

ومن بين القضايا التي سيناقشها زعماء الدول الصناعية الكبرى السبع قضية التضخم وقضايا ذات أهمية اقتصادية عالمية بما في ذلك مشكلة ديون العالم الثالث.

ويؤكد وزير الخزانة الاميركية نيكولاس برادي وعدد كبير من الاقتصاديين الاميركيين على النمو الاقتصادي المتميز الذي ينمتع به الاقتصاد الولايات المتحدة للسنة السابعة على التوالي ويتوقعون على تواجد علامات استعرازه حتى عام ١٩٩٠.

واستعداد الدولار الاميركي المستوي الذي كان عليه خلال اجتماع مجموعة الدول الصناعية السبع في الربيع الماضي بعد انتفاخه القوي في الربيع الماضي مما طرح شكوكاً حول قدرة واشنطن على خفض المعجز الكبير في الميزان التجاري للولايات المتحدة.

ويشكك مسؤولون حكوميون في مجموعة الدول الصناعية السبع في طرح المسائل الشائكة المتعلقة باسماء صرف العملات او تقديم اقتراحات جديدة حول هذه المسألة.

ولا يستبعد هؤلاء المسؤولون أن تطلب إيطاليا وفرنسا من القمة الصناعية لدعم السياسات العلاجية للتأثير على نظام التبادل بالعملة الاجنبية بهدف احتواء مضارها على اقتصاد الدول الغربية الا أنهم يشككون في حصول هذا الطلب على الدعم الكافي المطلوب.

وتتزامن قمة الدول الصناعية الراسمالية السبع في ١٤ الشهر الجاري مع الذكرى الـ ٢٠٠ للاستيلاء على الباستيل.

وستكون هذه القمة هي القمة الصناعية الاولى التي يشارك فيها جورج بوش كرئيس للولايات المتحدة.

### نمو اقتصادي

ويجتمع الزعماء السبع في وقت يتميز بنمو اقتصادي توجد علامات على استعرازه في عام ١٩٩٠.

ولل مسؤولون في الادارة الاميركية من أهمية ارتفاع سعر الفائدة في أوروبا







المصدر : الأهرام

التاريخ : ٩ ديسمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مشاكل البيئة بمصر يناقشها مؤتمر قمة الدول الصناعية بباريس

يون - ١ ش. ١ - يناقش مؤتمر قمة الدول  
الصناعية السبع التي سيعقد في باريس يوم  
١٤ الشهر الحالي - المشاكل التي تعاني منها  
مصر خاصة مشكلة تلوث الهواء - والفنادق  
السكنى بالمدن أو قيام خدمات لفترة على  
جانبى النيل





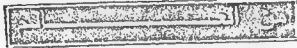
الجمهورية

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



### مشكلة البيئة

في قصة  
باريس

تناقش الدول الصناعية السبع التي  
ستجتمع يوم الجمعة القادم في  
باريس .. التهديدات الخطيرة التي  
تواجهها البيئة .. منها كما يقول مدير  
حملة البيئة القضاء تدريجيا على  
كربونات الكلوروفلورود .. ومعالجة  
صهارات النفايات الخطرة الى الدول  
النامية وتوثق الهواء في المدن ..  
وشرب البترول الى المحيطات ..  
وصيانة الاراضي المغمورة بالمياه ..  
وارتفاع الحرارة على الارض بسبب  
انبعاث غازات كيميائية معينة وفرض  
حظر على إنتاج العاج من شرق افريقيا  
التي تهدد بالقضاء على الفيلة ..  
وتقسم نتائج الابحاث الخاصة  
بالبيئة .





المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ١٩٨٩  
للنشر والخدسات الصدفية والمعلومات

### استعمار الفضاء

#### هرباً من تلوث البيئة

لندن - كونا : قال عالم بريطاني بارز ان اكثر من مليون شخص سيغيرون في الفضاء خلال المئة سنة المقبلة.  
واضاف الدكتور جون بيكليك في حفل الافتتاح معرض جديد في متحف العلوم بلندن بمناسبة الذكرى العشرين لهبوط اول انسان على سطح القمر ان الانسان سيواصل انطلاقة الكبرى.

وتابع ان تقوم مستوطنات على سطح القمر خلال العشرين سنة المقبلة وستقام مستوطنات مماثلة على ظهر المريخ خلال ٢٥ سنة.

واشار الى ان سكان الارض يعانون من مشاكل البيئة مما سيدفعهم لاختارتها لاجداد لفضاء جديد يعيشون فيه.





المصدر : الأملام

للتش والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٢ يوليو ١٩٨٩

### للقضاء على تلوث

### البيئة في سوهاج

\* تم اعتماد مليون جنيه لاستكمال  
وحدة معالجة تلوث البيئة بمصنع  
مدرجة الزيوت بسوهاج لمنع أضرار  
مخلفات المياه الناتجة عنه .  
يقول اللواء حسن الأنلي محافظ  
سوهاج إن جعله تكليف وحدة  
معالجة التلوث ٢,٥ مليون جنيه  
شاملة أحواض الترسيب والتهوية  
والنقلية .

٥٥٥٥٥







المصدر : الأمم المتحدة

التاريخ : ١٩٨٩ أغسطس للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

علم

يقدمه :

صلاح جلال

الصين تصدق على الاتفاقية

الدولية لحماية طبقة الأوزون

□ □ تطور إيجابي كبير في مجال حماية بيئة العالم من لخطر الأشعة فوق البنفسجية التي تتزايد نتيجة لنقص طبقة الأوزون

الواقية لسكان الأرض وأحيائها من شبات وحيوان . وحدث هذا في خبر عاجل وخاص وصل إلى القاهرة عن تصديق الصين على الاتفاقية الدولية لحماية طبقة الأوزون . ولأن الصين يسكنها ربع سكان العالم فإن تصديقها على الاتفاقية سيكون له أثر كبير على التعاون الدولي لحماية البيئة وأرسلت الصين تصديقها إلى الدكتور مصطفى كمال طلبة المدير التنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في نيروبي . وكانت دول كثيرة في العالم تنس في أفريقيا وآسيا وأمريكا اللاتينية في انتظار تصديق الصين باعتبارها أكبر دول العالم الثالث لتصديق هي الأخرى على الاتفاقيات التي بدأت بفيينا ثم مونتريال ولندن وهلسنكي لتقليل إنتاج واستعمال مواد ( الكلوروفلوروكربونات ) التي تسبب تآكل ونقص الأوزون . وبذلك أصبحت الدول التي صدقت ٤٨ دولة . واتمنى من الدول الأفريقية استكمال تصديقها حتى لا تتخلف عن العالم في حماية البيئة وحملة البشرية والتنمية في نفس الوقت □





المصدر : الأ. هـ. ر. م.

النشر والخدمات الصحفية والعلومات التاريخ : أغسطس ١٩٨٩

مصر تنضم لاتفاقية حماية البيئة بالبحر الأحمر :

مركز الدراسات والبحوث والبحر الأحمر

تطوير برامج الرصد والبحوث ودعم المساعدات المتبادلة  
كتب - علاء العطار :

تقرر انضمام مصر الى الاتفاقية الإقليمية لحماية البيئة بالبحر الأحمر وخلاص  
عمن والتي وقعت عليها ٧ دول عربية مطلة على البحر الأحمر . وتدرس وزارة  
الخارجية حاليا بنود الاتفاقية تمهيدا لتوقيع مذكرة التفاهم الخاصة بها في الفترة  
من ٤ الى ١٠ أغسطس المقبل وأقرها من مجلس الشعب .  
و قد عرفت مصر في مذكرة التفاهم التي تلقت بها إنشاء مركز للمساعدة المتبادلة  
للموارد البحرية وهو مركز مختص بالتعاون العلمي في مكافحة التلوث والمزيت  
ومن المقرر أن يقدم بتوقيع مذكرة التفاهم الدكتور عاطف حيد وزير شئون مجلس  
الوزراء والتنمية الإدارية والدكتور المصطفى عبد رئيس جهاز شئون البيئة والمختبر تزار  
تواقيع ( سعودي الجنسية ) رئيس الهيئة التنفيذية لحماية البيئة بالبحر الأحمر وخلاص  
عمن .  
وبهذا لاتفاقية تلتزم مصر باتخاذ كافة التدابير لمنع والتقليل التلوث في البحر الأحمر من  
عمليات الصرف المصنوعة أو العرضية من السفن وعملياتلقاء الفضلات من السفن  
والطائرات والالتزام بالقواعد الدولية المرجحة في هذا الصدد .  
وبهذا لاتفاقية يلتزم على مصر بالتعاون مع المنظمات الحكومية الإقليمية في مجال البحث  
العلمي والرصد والتقييم المتكاملة للبيئة والتلوث البحري وأن تتعاون اطراف الاتفاقية في  
تطوير برامج الرصد والبحث للمنطقة بجميع أنواع التلوث وإنشاء شبكة العلمية في هذا  
الصدد بالتعاون مع المنظمات الدولية .





المصدر: الأخبار

التاريخ: ٣ أغسطس ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

#### لتطهير البيئة

● أعلنت وزارة الطاقة الإسرائيلية أول أمس عن برنامج مدته خمس سنوات لمعالجة المشاكل البيئية والمسيحية في مصانع الاسلحة الذرية في البلاد بتكلف البرنامج ١٩,٥ مليار دولار .  
يعد هذا البرنامج الذي يقترحه البيت الأبيض - الخطوة الأولى في العملية التي يتوقع المسؤولون أن تستغرق ٢٠ سنة وتتكلف ما يتراوح بين ٩٠ مليار و ١٥٠ مليار دولار لتطهير البيئة من الأضرار السلبية الناتجة عن تصنيع هذه الاسلحة الشديدة الخطورة ..





المصدر: الامارات

التاريخ: ٣ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

#### ادخال غاز الازون لتحلية

#### مياه القاهرة الكبرى

قررت الهيئة العامة لرفق مياه القاهرة الكبرى ادخال غاز الازون لأول مرة بدلا من الكلور في تعقيم المياه ويبدأ تشغيله في محطة روم الفرج كمرحلة أولى على ان يستمر الكلور النشيط لضمان الحفاظ على المواصفات سليمة

وصرح رئيس هيئة المياه بان هذا المشروع سوف يوفر ٥ آلاف جنيه يوميا من الكلور الذى كان يستخدم في المرحلة الاولى مع لتناج مياه على اعل مستوى من النقاء .

\*\*\*\*\*







المصدر : **الفرنسي**

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : **١٩٨٩**

على حداد : **١٩٨٩**

الخدمات الصحفية والمعلومات

## مدير الإدارة: نقوم باقتراح السياسة العامة لحماية البيئة المحلية

وأشار إلى أن هناك بعض الأمور الخاصة بالرعي الجائر والمراعي الكبيرة والخيام في البحر حيث التصرفات التي تبذل من قبل بعض المواطنين مثل لطف الزهور والتعشاب الموجودة في الصحراء والتي خلقت من أجلها ولا أخيرا، ولذا أكد أنه عندما نتجه للبحر نجد أن أسباب تلوثه كثيرة منها مخلفات المراكب النفطية وما ينتج عنها مثل الزيوت وغيرها من مشتقات النفط في هذه المياه عند رسوها في موانئ الكويت وقال هذه الأمور وضمت لها خطة خمسية لمكافحة الحوادث الناجمة عنها في مياه البحر عن طريق كمبيوتر وزارة التخطيط.

وحول آثار الحرب العراقية الإيرانية على البيئة المحلية أوضح الدكتور إبراهيم أنها تركت آثارا تكون البيئة الكويتية فقد أكد أنها لم تتأثر من ملوثات آثار هذه الحرب.

للمديد من المعايير العلمية والصحية والصناعية والعمرانية واستغلال المصادر الطبيعية للمحافظة على أمن وسلامة ونقاافة المرافق. كذلك من مهام المجلس اقتراح خطة عمل تطفي كل ما يتعلق بحماية البيئة وتدريب الكوادر المحلية في مختلف أجهزة الدولة، بالإضافة إلى ضمان إمكانية التنسيق بين الجهات المعنية لحماية البيئة المحلية.

وأشار الدكتور إبراهيم إلى أن المجلس يواصل إعداد الدراسات حول زحف الرمال و ظاهرة الغبار في البلاد إلى جانب دراسات حول إنشاء خمس محطات في مختلف الأماكن لأخذ عينات من التربة في الهواء والتي تحلل كيميائيا بطرق متقدمة بالإضافة إلى تحديد مصادر التربة والتي تنقسم لنوعين مصادر صناعية مثل حركة المرور وتوليد الطاقة، والنظف ومصادر طبيعية مختلفة.

قامت عضوات النشاط الثقافي في نادي كبدان الصيفي للنبات بزيارة ميدانية لمقر إدارة مجلس حماية البيئة للتقنين خلالها مع مدير إدارة المجلس الدكتور إبراهيم العبد الهادي الذي قام بدورة باستعراض تعريف شامل لمفهوم البيئة للمضامين مشفرا إلى أنها تمثل المحيط الحيوي الذي يشمل الكائنات الحية وكل ما يحيط بها من هواء وماء وتربة.

ووصف مجلس حماية البيئة بأنه جهاز حكومي مهم يتألف من ممثلين عن عدد من الوزارات المعنية بالبيئة والتجارة، والنظف والصحة، والشؤون والتربية وغيرها من وزارات الخدمات، وقال إن المجلس في تشكيله هذا يجسد مؤسسة أهلية قائمة بحد ذاتها، ولها دور تعاوني بارز مع الكثير من وزارات الخدمات وأوضح الدكتور إبراهيم أن المجلس يختص باقتراح السياسة العامة لحماية البيئة المحلية متضمنة





المصدر : الرابع

لنشر والخدمات الصحية والاعلانات التاريخ : ٣١ أغسطس ١٩٨٩

### مصر تنضم الى اتفاقية حماية البيئة

القاهرة - يثرا :

قررت مصر الانضمام الى الاتفاقية الإقليمية لحماية البيئة بالبحر الأحمر وخليج عدن التي تضم سبع دول عربية.

وسيقوم وزير التنمية الإدارية المصري بالتوقيع على هذه الاتفاقية بحضور رئيس الهيئة التنفيذية لحماية البيئة بالبحر الأحمر وخليج عدن.

وطبقا للاتفاقية تلتزم مصر باتخاذ جميع التدابير للحد من تلوث البحر الأحمر والتحكم من عمليات الصرف أو السفن والقوارب الفضلات كما تلتزم بالقواعد الدولية الرامية بهذا الصدد.





المصدر : ..... وطني

التاريخ : ..... ١٩٨٩ أغسطس

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

# الحياة حر !! لماذا؟

## حرارة الجو تذيب جليد القطبين وتهدد بغرق سواحل العالم !

.. الحر خلق لاجل والسرور على الوجه والادان طالع  
والفسيق - من شدة الحر من الجوع . . . . .  
البلاد الآتية - في أوروبا مثلاً نقرأ ونسمع أخباراً عن  
جوجلت حر شديدة . في بريطانيا وفرنسا . واليونان .  
ول أننا أصبحنا نقرأ حسن تلس في هذه البلاد يموتون  
من شدة الحر .  
وحقيقة الأمر . ليست فقط ظواهر الحر الشديد . وإنما  
أصبحت - أيضاً - في حالة الجو . وقوى نتيجة بدأت  
تظهر في السنوات الأخيرة . . . حتى أننا رأينا منذ ما بين السبعين  
سنة تقريبا في من الصيف في القاهرة . وهكذا فإن الأطفال  
التي سبق أن درسناها في الجغرافيا قد اهتزت . ولم  
لعد من - المستويات - وأصبح من الصعب أن يبقوا  
المرائن في مغارات الدفرة الباردة على الرغم مما تستند  
إليه من معلومات الأقسام الصناعية والأجهزة العلمية  
الحدية، التي يمكن من طرفها التعرف على تغيرات الطقس  
فيها هي المعكبة ؟

## مؤتمر دولي في القاهرة لاتخاذ الحياة البشرية ..

## برئاسة حرم الرئيس مبارك





المصدر: **وهماني**

لناشر والإذاعات الصحفية والمعلومات التاريخ: **١٩٥٩ أغسطس**

# هل تفرق دلتا النيل .. وتصبح «الاسكندرية» مكان طنطا؟ استخدام الطاقة الشمسية سبيل لاتخاذ الحياة على الارض لكن: من الذي يعرقل هذا الاتجاه .. ولماذا؟

## تناقص الأوزون

أجراء التجارب القوية في تلك المنطقة القلبية .. كما أن الأثر الملموس القلبية الذي قد في سبتمبر ١٩٨٦ في شيلي ناطق على أن. هذه التجارب القوية - هي السبب ليعثر لحدوث الكوارث الطبيعية والبشرية والاقتصادية وخاصة تلك التي كيم كلوسيا على اواسط افرقرا منذ عام ١٩٧٥ - ومن بينها قضي كيميت الانحسار من يحملها قبل الجسيمات ينهر ٩٠ ٪ عن المتوسط ونشوء ظاهرة تصغر صامعات شمسية من المجالات المغناطيسية وهناك ملايين الآلاف من الأراضي الطبيعية ونقصي المعالجة .

## ثاني أوكسيد الكربون

وفي الأكاديمية الجوية المصرية دراسة الدكتور أحمد جمال عبدالرحيم غير التبياه يقول ليها أن - بخار الماء - وفاز ثاني أوكسيد الكربون - يقوم كل منها بيمهه للضياء على درجة حرارة الكرة الأرضية في حدود مقبولة تسمح باستمرار الحياة على سطحها .. ومن هنا فالظن أنه

وفي دراسة الدكتور جيمس هافل الصبلي فايد مدير مركز الدراسات والاستشارات الهندسية بالقاهرة ولكن ان علماء الطبيعة والراشدين الارصاد الجوية يهتفون القضي الجيولوجي قد لاحظوا نقصان كثافة غاز سالوون- بضية ٥ ٪ خلال السنوات العشر الماضية .  
والأوزون هو الفاسد الذي يحمي الارض من الاشعاعات الكونية وخاصة الأشعة الفوقية من الشمس في صورة الأشعة البنفسجية حيث يمكن صارتها نحو الفضاء الخارجي مرة أخرى بعيدا عن الأرض ..  
ويعني ثلة كثافة غاز الأوزون - أو حدوث ثقب في طبقة - نسيب الاتصامعات الكونية واصدات تغيرات في الظواهر الطبيعية والظلمية والجوية هنا .. الزنازع في درجات حرارة الجو وتغير الرياح العملية الانحسار .  
التجارب الأذوية هي السبب وقد أرجع العلماء هذا الخلل إلى

يقول المسام المصري الدكتور محمدني كمال طلبة السكرتير العام المساعد للأمم المتحدة لشئون البيئة في دراسة علمية له - أنه من المتوقع أن تؤدي موجة الحر التي اجتاحت العالم والظلمية من تكافر غاز - ثاني أوكسيد الكربون - وفترات أخرى في الغلاف الجوي إلى تجمد حراري المحيطات لسبقة أكثر من جتر في المناطق السطحية البسيطة وبظلال حدوث تفيضات وفوق مساحات شديدة من الأراضي وتشريد ملايين البشر وذلك في غضون ثلاثة عقود زمنية خاصة وأن ثلث عدد سكان العالم يعيش في مناطق ساحلية .

## هزارة الجو لتزايد

كذلك - يضيف الدكتور محمدني كمال طلبة - أن تأثير موجة الحر هذه ربما يؤدي إلى زيادة في معدلات هزارة الهزارة ملين درجة ونصف درجة إلى أربع درجات ونصف درجة خلال الثلاثين أو أربعين عاما القادمة .. الأمر الذي يهتم ضرورة قضية - وسائل دفاعية - ضد الهمار التي يحدث ليها نمذ وتفيضات .. وإلى وضع استراتيجيات الحد من تكتل الهزارة التي تؤدي إلى زيادة حرارة الجو ..

ولكن السكرتير العام المساعد للأمم المتحدة لشئون البيئة من الآن يتطلب نحو ١٥ مليا أخرى فيل أن يستطيع العلماء تقديم تجاوت موافق بها لا تمنيه - موجة الحر - في كل منطقة ١١







## عزت سامي

نتيجة لزيادة نسبة الرطوبة في الجو قرب السواحل وشواطيء المسطحات المائية فإن بخار الماء ينضج الحرارة المتجمعة من الأرض فلا ويحفظ بها قرب سطحها .. أيا في الصحراء حيث يقل بخار الماء في الجو - وقد يتقدم - فإن الأرض تنسج حرارتها إلى الفراغ خارجها فلا وذلك يكون الجو ممتدًا قرب السواحل شديد البرودة فلا في الصحراء .

أما بالنسبة لغاز - ثاني أوكسيد الكربون - فإن الأمر يختلف لأن هذا الغاز هو الناتج الرئيسي لحرق الوقود بآثاره المختلفة وكذلك ناتج عمليات التنفس الكائنات الحية وله دورة هامة للحياة حيث يتمصه النبات ليصلح في مسكوت .. وهذه الدورة الحيوية قديمة على نازل طبيعي قدام على استهلاك غاز ثاني أوكسيد الكربون في عمليات التمثيل الغذائي في النباتات بنسب كميات انتاجه من طريق التنفس وحرق الوقود .

### أخطار التوسع الصناعي

غير أن التوسع الصناعي واستهلاك الوقود بكميات هائلة في وسائل النقل والواصلات أدى إلى زيادة نسبة غاز ثاني أوكسيد الكربون في الغلاف الجوي لكثرة زيادة مضطربة كل عام .

ونظرا لأن ثاني أوكسيد الكربون له دور هام في انصهار الجليد والحرارة والاحتفاظ بها في الغلاف الجوي لكثرة ما أن زيادة المساحة تؤدي إلى ازدياد مساهمة في درجات الحرارة .

## بعد ٥٠ سنة !

وقد قام العلماء برصد ظاهرة زيادة غاز ثاني أوكسيد الكربون في الجو وارتفع - فقط القليل - أحيانا - الظاهرة زيادة مستمرة جدا أكثر من ٢٥ مليا .. وعلى ذلك فإن العلماء يتنبون بارتفاع متوسط درجات الحرارة على سطح الأرض بمعدل نحو ٢ درجات مئوية خلال الخمسينات القادمة !

### ذويان الجليد .. وغيضان البحار

ويرى بعض العلماء أن هذه الزيادة في درجات الحرارة التي - قد تبدو طفيفة - إلا أنها ربما تؤدي إلى ذوبان معظم جليد القطبين الشمالي والجنوبي .. مما يؤدي إلى ارتفاع مياه البحار والمحيطات وارتفاع كسل المحيطات السطحية في العالم .. ومن هذا التوقع يرى بعض العلماء أن السواحل الشمالية - بخاصة سائرنا - لهذا الشرق الذي سيحل النفا .. !

### الإنسان ونهر الحياة !

إن العالم بمره من يقن أن الحياة التي نعيش فيها تقوم على توازنات حساسة بين عناصرها ومكوناتها من انسان وحيوان ونبات وحياء ومع ذلك فإن آتسار المص الحديث يفسد هذه التوازنات وطرية - الأزدن - التي تحل درما وفيها الحياة على الأرض من التلوث الكثرة القليلة بتدميرها بواسطة عدم النظافة الشخصية الاتساع من التصرفات والبروكسات - الفلوروكربون - الموجودة كغازات خضرة في مبسات - الأسبراي - وغيرها .

### البيترول خطر

ويحدث العلماء من أن حرق البيترول والبنزين في محركات السيارات يؤدي إلى تسبب الضرر .. ومن ثم فإن استهلاك البيترول في الناتج الوقود والمركبات - شمس - في نظر هؤلاء العلماء - جريمة - مزدوجة - لأنه مادة كاسم ضللت الطبيعة يستخرج من مخزون البترول وتتحرق .. وسواء يتم استهلاكها خلال قرن ونصف .. !

الطاقة الشمسية .. ولكن .. ! وعلى ذلك - يقول العلماء - أن تدمير البترول يؤدي إلى الاتجاه إلى تجميع في استخدام مصادر أخرى

بأنه يصعب أشد حرق المشتقات البترولية والنفط .. وأهم هذه المصادر - الطاقة الشمسية - غير أن أبحاث استغلال الطاقة الشمسية تواجه صعوبات وعراقيل تصعب مسيحية .. وأهم هذه التصعب أن الشمس تشرق كثيرا على - الدول الغنية - الخفيفة - التي هي مملكة الطاقة المائية في أبحاث استغلال الطاقة الشمسية .. وهذه الأبحاث تسيطر عليها شركات البترول العملاقة - بالمتحدة - الغربية التي تمتلك الدول الغنية التي يمل فيها شروق الشمس .. !

الاحتكاك في خطر .. !

بالمنظر - فإن هناك الخطر الذي تهدد الحياة والذي إلى سكون الأرض والوقود وتحول الأرض الزراعية إلى صحراء وتجهل الجليد في المناطق النائية الشمالية والجنوبية بولاب، اختار البحار وتغير جفافها المسدود والسواحل وتلوثها .

وبعض العلماء يتوقعون أن الجليد الأبيض بدأ يذبل الأرض وعلى القبل لوصول إلى الانقراض وأنه في عام ٢٠٠٠ - أي بعد ١١٢ سنة ستزول الدافئ ويمسيح بمياه الاستوائية في مكان - خطا - وينشرون لنا شمس ٢١٥ من الغزوي الزراعية في بحر - إذا لم تخط الإجراءات التوقية لحماية الحياة .. !





المصدر: وطني

للتش والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٦ أغسطس ١٩٨٩

#### وكي أمريكا أيضا

وأيضا الطار على بحر وهدا -  
فان جنة نيويورك يواجه نفسا السكنا  
التي توكيها حياة السكندرية ولهاذا  
قروا ان يفتوا عاقلا ليام نيويورك  
حان لإكلها البحر .. بل انهم -  
في أمريكا مدرسون السكنا الكواشي  
الصغيرة لان التواشي حجة بان  
تغيرها جاد المحيط الآفسي والمحيط  
الهادي .. فالمسكة ايضه بمسكة  
مصرية والتكبيه ولحقها مسكة عليه  
عالية في مسكة انساقية توكيها  
الشيخة كايا ..

#### مؤتمر دولي في القاهرة

ان العالم يستشعر هذا الطور  
ومن اجل مؤتمره تقرر ان يمتد مؤتمر  
عالي في شهر ديسمبر القادم بالقاهرة  
تنظيم الامم المتحدة تحت الرئاسة  
السيدة سوزان مبارك رئيسة السج  
رئيس الجمهورية . وسيطرح الدكتور  
مصطفى كمال طلبة مصادد السكاريه  
للمام الامم المتحدة للسكون اليونسكو  
كما سيظهره ٧٠٠ عالم من مختلف  
الامم المتكامل من الكهنيهين في  
الكون اليونسكو الموقف وسيل  
له عاليا .





المصدر: ...

النشر والإذاعات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٦ أغسطس ١٩٨٩

## النمسا ... هاجس حماية البيئة

في الصور التي تبثت بها الأقمار الاصطناعية، تظهر النمسا كثيفة خضراء تتوسط القارة الأوروبية ويتقي فيها المناخ الأطلسي الرطب بالاستوائي الشمس.

بلعة خضراء تغطي الغابات والمراعي (٧٣) بالمائة من سطحها، وتشكل المساحات المزروعة (٢٠) بالمائة من أراضيها، تغذيها أنهار ورواد بطول (١٠٠) ألف كيلو متر وتشكل فيها (٨٨) بحيرة تزخر بالحياة.

والنمسا، لتعلم، هي البقية الباقية من «الامبراطورية الأوروبية» (النمساوية الهنغارية) التي حرصت على إقامة صناعاتها الثقيلة في المناطق النائية لتحتفظ بالطابع الحضرى بسود معظمه الطابع الريفي، متفادية بذلك الخطأ غير قابلة للتصحيح ارتكبتها بلدان صناعية عديدة في أوروبا وحولت طبيعتها البكر إلى مناطق ملوثة.

ومفهوم «حماية البيئة» النمساوية الذي يعتبر نموذجاً يحتذى للبلدان العالم، يكرسه تصاوير الحكومة والقطاع الخاص تطبيقاً لقرار برليني ملزم اتخذ سنة ١٩٨٤ وأدرج ضمن مواد الدستور، ويشمل كل ما له صلة بصحة الإنسان، من أرض وغابات ومراع وأجواء ومياه وضجيج ونظافة وأشجار وما له منشا بيئي أو تكنولوجي أو اقتصادي أو اجتماعي.

● لمذ عام ١٩٨٠ حتى اليوم، أسفرت تلك الجهود عن إقامة (١٥٨) محمية طبيعية و(١٩٠) منتزهاً محمياً، و(١٢) منتجعاً طبيعياً، و(٥٣) محمية نباتية وبحيرة اصطناعية، وتوفير الحماية لـ (٣٠٠) نوعين من النبات و(١٠٨) أنواع من الحيوانات. ● ويغفل القانون الدقيقة التي تطبقها وزارة الصحة وحماية البيئة، أمكن تخفيض معدلات انبعاثات الغبار الصناعي وغاز ثاني أكسيد الكبريت والغازات الضارة الأخرى بنسب قياسية بلغت أحياناً (٩٠) بالمائة، وتمت مكافحة المتعاطين في تنكيد برامج الحماية ومكافحة موت الغابات، من أجل تأمين جو نظيف. ● وتمنى السلطات النمساوية بتقلية المياه، وتحرس على استخدام الجوفية منها للشرب (للسنسان والحيوان) والسطحية للاستعمالات العامة، وتطلب خلاف ذلك ترخيصاً مسبقاً، وتقدم القروض لبناء الآلات ومحطات إعادة

● الضجيج، ضجيج السيارات والطائرات والمركبات عامة، هو الشغل الشاغل لسلطات حماية البيئة في النمسا، والتكثيف بضجيج المصانع وخلفها تحكمه قواعد هدفها الحفاظ على صحة الإنسان وأعصابه، وبالتالي استقراره. ● وهناك قواعد تحكم الاستخدام العلمي والطبي والتجاري والصناعي للمواد المشعة ومصادر الإشعاع وتخزينها والتصرف بملاباتها. ● ولأن النمسا محاطة بدول تمتلك محطات ذرية لتوليد الطاقة، فقد اشادت لنفسها «بنظاماً مركزياً لانتذار المبكر من الكاين الإشعاعي» يعمل بالتعاون والتنسيق مع محطات الأرصاد الجوية داخل البلاد، كما يرتبط بنظام مشترك مع جارتها الضعالية تشيكوسلوفاكيا في هذا المجال.

د. يوهان ديميل  
سفير جمهورية النمسا الاتحادية لدى دولة الكويت

تخطيط المياه وقد بلغ عددها منذ منتصف ١٩٨١ (٧٨٥) محطة تغطي احتياجات تسعة ملايين نسمة (أي أكثر من عدد السكان البالغ حوالي ثمانية ملايين). ● تعتبر عملية التخلص من النفايات بأنواعها مهمة أساسية لتوفير بيئة نظيفة وتماثل النفايات السائلة والحيوانية والصلبة كل على حده، وتحرق المستشفيات لغاياتها في المزارن خاصة بها، وتحول (١٢٠) إلى (١٣٠) ألف سيارة سنوياً إلى المكابس ومعامل الصهر، وتستخدم طائراتها كوقود لمصانع الاسمنت، أما الزجاج والورق، فيستلاد منهما ثانية في ورش متخصصة، ومثلها زيوت وشحوم المحركات والآلات على اختلافها.





المصدر : تونس

التاريخ : ١٦ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

كتب - أحمد عثمان : في إطار برنامج زيادة الوعي البيئي الذي يشترك في تنفيذه كل من : جهاز شئون البيئة ووزارة الإعلام ومؤسسة فريدريش إبيرت الألمانية ، يصادف يوم ٢٥ أغسطس الجاري في الإسكندرية مؤتمر (مشاكل البيئة المعاصرة) لمدة اسبوع . يشترك في المؤتمر نخبة من خبراء شئون البيئة والأعلام بهدف بحث المشاكل البيئية على المستوى المحلي والإقليمي والعالمي مع التركيز على دور الإعلام في تعميق الوعي البيئي .

من أهم الموضوعات التي سيجتازها المؤتمر : تلوث الهواء والبحار والمجاري المائية والتصحر وتجريف الأرض الزراعية والمبيدات والثرثرة الضارة والضوضاء والخطرها ، والمخلفات صعبة الرأى العلم لخدمة قضايا البيئة ..







المصدر : الأحمـر

للتنـشـر والخدمـات الصحفية والمعلـومات التاريخ : ١٧ أغسطس ١٩٨٩

**توقيع الإنشائية الإقليمية  
لحملة البيئة بالبحر الأحمر**

كتب محمد عبدالمقصود :

ولدت مصر - أسس - على الإنشائية  
الإقليمية للمحافظة على بيئة البحر  
الأحمر وتطهير مدن من عوامل التلوث ..  
وقع الاتفاق من مصر الدكتور علف  
عبد وزير شؤون الوزراء ووزير الدولة  
للتنمية الإدارية والمختبر للمصمدي عبد  
وئيس جهاز شؤون البيئة ومن الهيئة  
الدكتور زار توابق مدير البرنامج  
التنفيذى الإنشائية لحملة بيئة البحر  
الأحمر وتطهير مدن .





المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ١٩٨٩  
النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مؤتمر دولي للبيئة في طوكيو

طوكيو - واس: يفتد في العاصمة اليابانية (طوكيو) خلال الفترة من ١١ إلى ١٢ سبتمبر المقبل مؤتمر دولي من البيئة. وسيتيم في هذا المؤتمر الذي يشترك فيه ٦٠٠ اختصاصياً من ٢٦ دولة دراسة موضوع ارتفاع درجة حرارة كوكب الأرض وأثرها على البيئة. وممثلون المؤتمر الذي سيتم تنظيمه بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة توصيات ملزمة للحكومات الدول المعنية.





المصدر: ..... الأهرام

التاريخ: ..... ١٠ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### علماء سوفيت يحذرون من كارثة بيئية بالقطب الشمالي

موسكو - عبد الملك خليل - حذر عدد من العلماء السوفيت أسس من احتمالات حدوث كارثة بيئية في منطقة القطب الشمالي بسبب تآكل طبقة الأوزون في الأجواء العليا بها .  
ولكن العلماء في المعهد الجغرافي ومركز كولا، بالبحوث المتخصصة ان تزايد النشاط الاقتصادي يعد أحد المكونات الأساسية وراء تآكل الأجواء العليا بالقطب الشمالي .  
كما توقع للعلماء حدوث ارتفاع في درجة حرارة المنطقة القطبية الجنوبية مما سيؤدي إلى ذوبان كميات هائلة من الثلوج تتسبب في ارتفاع مستوى مياه المحيطات مما يعرض مدناً ساحلية بكاملها للغرق .





المصدر: الوفد

التاريخ: ١١ أغسطس ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## جهاز ألماني جديد للحد من المخازات السامة في نظام العادم



اختبار نسبة المخازات السامة في نظام العادم الإلكتروني

العلماء في جامعة هانوفر، ألمانيا، قد طوروا جهازاً إلكترونياً جديداً للحد من المخازات السامة في نظام العادم. الجهاز قادر على إزالة 99.9 في المئة من المخازات السامة من الهواء. الجهاز يعمل على مبدأ الترسيب الكهربائي. يتم شحن الجسيمات السامة كهربائياً، مما يجعلها تلتصق بقطب كهربائي. يتم تنظيف القطب بواسطة شعاع من الضوء، مما يطلق الجسيمات السامة في حاوية خاصة. الجهاز قادر على إزالة 99.9 في المئة من المخازات السامة من الهواء. الجهاز يعمل على مبدأ الترسيب الكهربائي. يتم شحن الجسيمات السامة كهربائياً، مما يجعلها تلتصق بقطب كهربائي. يتم تنظيف القطب بواسطة شعاع من الضوء، مما يطلق الجسيمات السامة في حاوية خاصة.

الجهاز قادر على إزالة 99.9 في المئة من المخازات السامة من الهواء. الجهاز يعمل على مبدأ الترسيب الكهربائي. يتم شحن الجسيمات السامة كهربائياً، مما يجعلها تلتصق بقطب كهربائي. يتم تنظيف القطب بواسطة شعاع من الضوء، مما يطلق الجسيمات السامة في حاوية خاصة. الجهاز قادر على إزالة 99.9 في المئة من المخازات السامة من الهواء. الجهاز يعمل على مبدأ الترسيب الكهربائي. يتم شحن الجسيمات السامة كهربائياً، مما يجعلها تلتصق بقطب كهربائي. يتم تنظيف القطب بواسطة شعاع من الضوء، مما يطلق الجسيمات السامة في حاوية خاصة.

الجهاز قادر على إزالة 99.9 في المئة من المخازات السامة من الهواء. الجهاز يعمل على مبدأ الترسيب الكهربائي. يتم شحن الجسيمات السامة كهربائياً، مما يجعلها تلتصق بقطب كهربائي. يتم تنظيف القطب بواسطة شعاع من الضوء، مما يطلق الجسيمات السامة في حاوية خاصة. الجهاز قادر على إزالة 99.9 في المئة من المخازات السامة من الهواء. الجهاز يعمل على مبدأ الترسيب الكهربائي. يتم شحن الجسيمات السامة كهربائياً، مما يجعلها تلتصق بقطب كهربائي. يتم تنظيف القطب بواسطة شعاع من الضوء، مما يطلق الجسيمات السامة في حاوية خاصة.

الجهاز قادر على إزالة 99.9 في المئة من المخازات السامة من الهواء. الجهاز يعمل على مبدأ الترسيب الكهربائي. يتم شحن الجسيمات السامة كهربائياً، مما يجعلها تلتصق بقطب كهربائي. يتم تنظيف القطب بواسطة شعاع من الضوء، مما يطلق الجسيمات السامة في حاوية خاصة. الجهاز قادر على إزالة 99.9 في المئة من المخازات السامة من الهواء. الجهاز يعمل على مبدأ الترسيب الكهربائي. يتم شحن الجسيمات السامة كهربائياً، مما يجعلها تلتصق بقطب كهربائي. يتم تنظيف القطب بواسطة شعاع من الضوء، مما يطلق الجسيمات السامة في حاوية خاصة.







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٤ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### التكثف بمصانع الاسمدة وضع خطة عربية لمكافحة

تمدد بالقاهرة خلال نوفمبر للقيام أول  
ادوة عربية لدراسة وضع خطة قومية عربية  
مشتركة لتستوعب وانتاج معدلات مكافحة  
التلوث الصناعي بمصانع شركات انتاج  
الاسمدة بالدول العربية . ويعضدا رؤساء  
مجالس ادارات هذه الشركات .

وسرح الدكتور صبرى عجلان رئيس  
مجلس ادارة شركة ايزنميل للأسمدة بأن  
الشركة ستقوم خلال انعقاد الندوة بتقديم  
مودة دراسية اندجى مصانع الاسمدة  
العربية من تصنيع المعدات الاستشارية  
الكبرى لمصانع الاسمدة ، وقال إن هذه  
الندوة سيشترك في تنظيمها اتحاد الاسمدة  
العربى .





الأحرار

المصدر :

17 أغسطس 1989

التاريخ :

النشر والإذاعات الصحفية والمعلومات

**Figaro**

**ضريبة تلتزمها الدول الصناعية للاتفاق على حماية البيئة**

يتقدم مجلس النواب البرازيلي قريباً باقتراح إلى الجمعية العامة للأمم المتحدة بطرح فرض ضريبة مولية على الأضرار الناجمة عن تصاعد الغازات السامة والمواد الكيميائية من المصانع الكبرى والدول المتقدمة بشكل يعرض الغلاف الجوى والبيئة المحيطة للدمار .

وبقضى الاقتراح بتخصيص حصيلة تلك الضريبة في الاتفاق على البرامج الخاصة بالمحافظة على البيئة والتي تتولى تنفيذها الأمم المتحدة وخاصة من جميع التقارير التي أعدت في هذا الشأن ثم دلت على أن الدول الأوروبية والولايات المتحدة الأمريكية والاتحاد السوفيتي تعتبر المسؤول الأول عما يحدث من أضرار في البيئة وتضيق الأرقام إلى أن 7.8% من غاز الكلوروفلوروكربون ينتج من التفاعلات التي تحدث داخل المصانع الكبرى بالدول المتقدمة في حين أنه حتى في حالة مضاعفة الدول النامية لانتاجها للصناعات فإن الزيادة في نسبة التلوث الناتجة عن تصاعد هذا الغاز لن تتجاوز 7.6% ويتطابق هذا المثل على باقي الغازات السامة .

وتتصل الدول النامية بمسؤولية الحفاظ على البيئة فهي مطلقة من جانب الدول الكبرى بعدم التعرض لما تملكه من غابات طبيعية أو مراع خضراء أو حتى مستنقعات مائية وهي العناصر الطبيعية اللازمة للحد من آثار التلوث في البيئة فكيف لها إذن أن تحقق للتنمية وتراجع مستوى معيشة مواطنيها وتسد ماعليها من ديون خارجية موانع الاستيراد من تلك الموارد الطبيعية ؟

إن الزام الدول الصناعية الكبرى بدفع تلك الضريبة لغير إجراء ضروري من أجل رفع هذا الظلم الواقع على الدول النامية وخلق روح التعاون بين الدول الفقيرة والدول الغنية أي بين الشمال والجنوب .

ومن ناحية أخرى تقترح البرازيل إنشاء مناطق مخصصة في عدد من بلدان العالم الثالث لتؤدي الإشراف عليها مؤسسة دولية بمساعدة فريق من العلماء على أن يتم حظر إجراء أي عمل عسكري أو نووي أو بيولوجي في تلك المناطق وأن تستخدم الضريبة الدولية في الاتفاق عليها واستغلالها لصالح المحافظة على البيئة .









المصدر : ..... المجلد : .....

التاريخ : ١٧ أغسطس ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بلايين دولار سنوياً في فوهات الحمالي.

#### مسح المحيط

ويقوم منذ اربعين عاماً فريق من سفين عالم من الولايات المتحدة وكندا والمملكة المتحدة وهولندا والمانيا بأكبر حملة مسح في شمالي المحيط الأطلسي لمسيرة مصير بلايين الأطنان من ثاني أكسيد الكربون التي تختفي في المحيط ويتوزع الفريق الدولي على خمس بولنصر للأبحاث تدعها أبحاث الاتصالات الخاصة بالمنظمة البحرية للأبحاث الإستراتيجية، وإمارات، وأمر معهد أبحاث المحيط والغشاء الأميركي مدني، وطائرة الأبحاث الخاصة بوكالة الفضاء الأميركية «ناسا» وتشير للتجارب الأولية لهذا العمل إلى أن قدرة المحيطات على امتصاص غاز ثاني أكسيد الكربون من الجو يمكن أن تضعف مع ارتفاع درجات الحرارة.

وتكرت الذكورة كارول تيرلي العاملة في الفريق لـ «الصحافة» أن الأبحاث برهنت على أن المحيطات البحرية سلاكتون: تلعب دوراً رئيسي في الدورة الطبيعية لثاني أكسيد الكربون بين الجو والمحيط وإن هذه المحيطات للجبهة التي لا يزيد قطر الواحد منها عن ٠.١ ملم وتعيش على عمق يتراوح بين ٥٠ و ١٠٠ متر تحت سطح البحر لتخمس بلايين الأطنان من غاز ثاني أكسيد الكربون في عملية التوكيب الضوئي.

وتلكت تيرلي التي عادت لبحرها من الرحلة الاستكشافية في المحيط الأطلسي أن العلماء يحتاجون إلى دراسات أكثر عمقاً رمود العمال طحالب ديلانكتون: تجاه ارتفاع درجات الحرارة، وتلاير ذلك على شكلها في امتصاص غاز ثاني أكسيد الكربون. ولكن الدلائل المتوافرة تشير إلى أن ارتفاع درجات الحرارة يمكن أن يؤدي إلى تساقط نمو الطحالب نظراً إلى أن التغيرات التي تدفع بالماء للذائبة من أعماق المحيط إلى السطح تصبح - بسبب ارتفاع حرارة المياه - أقل سرعة، مما يؤدي إلى تآخر نمو الطحالب.

#### غازات الصوبة

وعطفاً للتجارب العلمية بشكل غاز ثاني أكسيد الكربون ٥٠ في المئة من غازات «الصوبة» التي تحبس بالكرة الأرضية وتؤدي إلى تسخن المناخ العالمي. ويساهم النفط والغاز في ذلك بعشرين في المئة، وقطع الأشجار وإزالة الغابات الاستوائية بعشرين في المئة، والحمم بعشرة في المئة، وتكون انصصية الباليقية من الليجان (١٨ في المئة) والتكروفلوروكاربونات (١٤ في المئة) والغاز الأزون



ديريتي مويكن (حاملة جائزة نوبل في الكيمياء).







المصدر : \_\_\_\_\_

التاريخ : ١٧ أغسطس ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

١٧ في ١٢٢٤ وأول أكسيد النيتروجين (٦ في ١٢٢٤).  
وقد تكتبت التلويحات العلمية بأهمية إلى  
التأثير السلبي لإرتفاع الحرارة على نمو طغاسيب  
البحاويين، فمن المعتدل أن يظهر مغلول، فالمغلول  
خالص الثلاثين سنة للقبلة بدلاً من ٥٠ - ١٠٠ سنة  
القبلة سابقاً.  
ويستلزم على الحكومات عندئذ أن تجد خلال  
١٥ سنة من الآن موارد تقاليدية لمواجهة المشاكل  
الناشئة على تلك مكال، فديان الجبلية القديمة، وعند  
البحر والحيوانات وقرق الدن والمناطق الساحلية،  
وتأثير الإرتفاع الزاوية حول العالم.  
وتتجهز الطيور أن إلى أن بريطانيا وحدها  
ستحتاج إلى ٥ بلايين جنيه استرليني لإنهاء  
استعدادات تسمى مناطقها الساحلية ومنها من  
الشرق، وهو الأمر الذي يهتد مناطق في حين  
الجامعة لندن نفسها.

لكن مهما بلغت أهمية القضايا فإنها طغيا للبحاويين  
لأنه لن يستطيع حلها إلا بالبحر والحيوانات من  
البحاويين، لأن هناك لها أوقات وقطع التكيف مع  
الإرتفاع لمصرع في درجات الحرارة.  
البحر للبحاويين  
ومع ذلك ولكن كالتحليل، لعل أن هناك حلاً  
عالمياً ممكنة للبحاويين استلزمها العلاقة في شكل  
حساس مع تجميد القارن إلى الطبيعة، وتلك كبرياء  
العلاقة المتكاملين في بريطانيا، ومنهم مدير عام  
البحاويين، وكان يمكن حلها استلزمها  
هناك بتسعة ١٠ في ١٢٢٤ مع حلول عام ٢٠١٥.  
ويطرح لعل في تقرير أصدره الخبير، باللائحة  
مع عام البحر، وهو الخبير، حلاً عاجلاً  
لأهمية البحارة للثقافة، وتلك للبحاويين  
تبريداً الاستلزام في تحويل وجهات الطاقة البديلة.

والبحر وسائل ترشيد استخدام حالة الخط والخطر  
والبحر وغيرها من مصادر الطاقة الطبيعية، ووضع  
حدود موزونة لإحتلال البحارة بالبحر، وإيجاد  
حوالاً للاستدامة والبحاويين من طريق استلزمها  
البحر إلى مباد وتطويع وسائل النقل العام وغير  
ذلك.  
ويؤكد على ضرورة التوجه للمعلومات البشري  
جديدة للصنوع بهدف مساعدتها في البناء وسائل  
التدعيم على موزونة للبناء وتكتبها مبادات لإصلاح  
لحل على خالص إحتلال أن الخبايا في البحر والبحر  
يتمشى بصنوعها لتكتبها من أنزاسة البحر والبحر  
لأولمسي، ويؤكد البندان لتكتبها إلى البحر والبحر  
شمالاً للتدعيم التي يكتبها البندان لتكتبها  
والبحر قامت على بحر الأوراد، للبحر والبحر  
البحر التي يمكن أن يتركه البحر غير المستلزم على  
البحر في لدى البندر.





الأهرام

المصدر :

التاريخ : ١٩ أغسطس ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

■ مصر تشارك في مؤتمرين دوليين حول الزلازل والشمس :

## استمرار مصر في رصد قواهر التنبؤ بالزلازل

دراسة حول تأثير الانفجارات الشمسية على المناخ الأرضي

كتب محمد المصطفى :

تقرر أن تشارك مصر في مؤتمرين دوليين بتركيا ويوغوسلافيا حول التنبؤ بالزلازل ودراسة دور النشاط الشمسي .

يبدأ المؤتمر الأول حول الزلازل في تركيا هذا الأحد ويستمر حتى ٣٠ أغسطس الحالي . ويشارك مصر فيه الدكتور رشاد شيبسي مدير المعهد القومي للبحوث الفلكية والجيوفيزيائية ورئيس قسم الزلازل بالمرکز الذي صرح بأن مصر تعد من الدول القليلة في العالم المستمرة في رصد القواهر التي تساعد على التنبؤ بالزلازل وذلك من خلال المركز الاتحادي للزلازل بألمانيا الذي يرأسه الدكتور في منصب المياه الجوفية بدرجة دكتوراه ، وكذلك التحركات الرأسية والافقية حول الفوالق الناشطة بالمنطقة .

ويستمر في هذا المؤتمر ترشيح الدكتور شيبسي لعضوية المجلس الاستشاري لمركز الزلازل الأول وذلك لبحر المتوسط الذي يضم ٥ أعضاء . كما صرح الدكتور عبد الفتاح جلال رئيس

قسم الأبحاث الشمسية بالمعهد القومي للبحوث الفلكية والجيوفيزيائية والذي يمثل مصر في مؤتمر النشاط الشمسي بيوغوسلافيا بأن مصر سوف تقدم إلى المؤتمر دراسة تتعلق بالانفجارات الشمسية وألسنة اللهب التي تصحبها وتدعى تأثيرها على المناخ الأرضي خاصة وأن الفترة من الآن وحتى منتصف عام ١٩٩١ تعتبر ذروة النشاط الشمسي في هذا المجال .

وسيف يبدأ هذا المؤتمر يوم ٢٥ سبتمبر القادم ويستمر ٤ أيام .





المصدر: إسكوتس

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٩ أغسطس

#### تلوث البيئة

□ خصصت محافظة سوهاج  
٧,٥ مليون جنيه هذا العام  
لمعالجة تلوث البيئة بسوهاج  
ومنع الاضرار الناتجة عن  
مخلفات مصنع هدرجة الزيوت  
صرح بذلك حسن الالفي محافظ  
سوهاج





المصدر : ..... الجس ١٤

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ..... ١٩٨٩

### نظام جديد في زامبيا لمشروعات حماية البيئة

جوسا - وكالات الأنباء :  
ولدت زامبيا اتفاقاً مع الصندوق  
العالمي لحماية الطبيعة لتفسي مشروع  
عدد من مشروعات حماية البيئة عن  
طريق إسقاط جزء من ديونها .  
بمصر الاتفاق على إسقاط ديون  
قيمتها ٢,٢٧ مليون دولار لبيئة  
تجارية قيمتها يحصلها الصندوق في  
المقابل تطلق زامبيا هذا المبلغ  
للمشروعات بمصلتها المحلية ( كواشا )  
عن طريق استخدام هذا المبلغ في  
مشروعات حماية البيئة .  
وسيقسم استخدام المبلغ في  
مشروعات تطوير حوض نهر كالواي  
وبهيرة باتجولا وصالة لتربية من  
البحر والحفاظ على الغابات ووحيد  
القرن .

كان الصندوق الذي يتخذ من سويسرا  
مقر له قد بدأ نشاطه في عام ١٩٨٧  
من أجل تطبيق مبدأ الدين مقابل  
الطبيعة في البلاد المعنية التي  
تعرض فيها البيئة لمشاكل خطيرة  
او يعتمد الصندوق على شراء حقوق  
الدول الفقيرة في بيئتها للتجارة  
التي ترحب بذلك حتى لا تخسر الدين  
كله .. وبعد ذلك تقوم الدولة المعنية  
بإطلاق هذا المبلغ بمصلتها المحلية في  
مشروعات حماية الطبيعة .  
وليس من الضروري في كل الأحوال  
إقامة مشروعات . فبوتسوانا وهي أول  
دولة استغلت من هذا النظام







المصدر: الوفد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٠ أغسطس ١٩٨٩

**خطة عربية مشتركة لتصنيع  
معدات مكافحة التلوث الصناعي**

تعداد بالقاهرة في شهر نوفمبر القادم - أول  
ندوة عربية - للدراسة وضع خطة قومية  
عربية مشتركة لتصنيع وإنتاج معدات  
مكافحة التلوث الصناعي بمصانع شركات  
التأجير الأسمدة بالحدود العربية - يحضر  
الندوة رؤساء مجالس إدارات هذه الشركات  
ويتم فيها تنظيم ندوة دراسية تفحص  
مصانع الأسمدة العربية .





الأحرار

المصدر :

١٩٨٩ أغسطس

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## أسوان تتعهد العام القادم ... نهاية التلوث !

• أسوان - موفق أبو النيل :

أعلن قسرى عثمان محافظ أسوان أن عام ١٩٩٠ سيشهد القضاء على ظاهرة التلوث بمحافظة أسوان بعد أن بدأت المحافظة في تنفيذ مشروعات تستهدف القضاء على ظاهرة التلوث فقد تم اعتماد ٩٠٠ ألف جنيه كدفعة أولى لتنفيذ شبكات الصرف الصحي في مدن أسوان وكرم أسوان وإدراج باقي المدن ضمن الخطة مع الانتهاء من مشروع الصرف الصحي الخاص بمدينة أسوان في شهر يناير القادم.

وقال المحافظ أنه تم تشكيل لجنة علمية برئاسة مدير فرع شئون البيئة بأسوان قامت بزيارات ميدانية لجميع مصانع المحافظة ورأيت تقريرا حول مصادر التلوث وبدأت بالفعل الخطوات العملية للقضاء على مصادر التلوث حيث تم تركيب ١ فلتر بمداخل مصنع الفريوسيليكون بإسوان التي يتصاعد منها مادة السيليكا وتلوث سماء المدينة.

كما تم بالاتفاق مع مصانع السكر بكرم أسوان على تنفيذ برنامج للحل والتجديد للمراحل البخارية التي تعتمد في تشغيلها على حرق مصفحة قصب السكر ويظهر نتيجة لذلك مواد دافئة من المصانع تسبب أمراض الصدر وتلوث سماء مدينة كرم أسوان ولم تؤخذ في مراحل بمصنف للزراعة الخطير تقوم بتلقيح الغلات في حدود المواصفات العالمية كما تجري حاليا دراسة بمصانع كرم لحجز التربة السليكا المتصاعدة من مدافن المصانع وقضى إلى تلوث سماء المدينة السليكية.





المصدر: الأحياء

للتشهر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٩ أغسطس

### ورقة عمل مصرية

#### لحمية طبقة الاوزون

كتب محمد عبدالمصوب:  
تشارك مصر اليوم في مؤتمر حماية طبقة الاوزون الذي يعقد بمقر البرلمان التنفيذي للأمم المتحدة للبيئة بالمجلس الكيني "نوي" .. يمثل مصر في المؤتمر الدكتور أحمد أمين ابراهيم المستشار بجهز شئون البيئة .. يقدم في مجال حماية طبقة الاوزون ، وفي موضوع خطة لمنع استخدام غازات الكلور والبرود كاربون في الايروسولات . واستخدام غازات بديلة لا تضر على البيئة .

كما يدرس المؤتمر وضع الاقتراح الذي تقدم به الدكتور عاطف عبيد وزير شئون مجلس الوزراء والبيئة للتنمية الادارية والقائمة مستوفى لتعويض الدول النامية عن الخسائر التي تنتج عن وقف انتاج واستقدام للغازات المدمرة بطبقة الاوزون . يستمر المؤتمر ٥ ايام .





المصدر: الوفاء

التاريخ: ١٠ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### خطة القضاء على تلوث سخان الإسمنت

كتب - محمد أمين وحسان عثمان  
اعتمد المجلس حسب لائحة الكاريزي  
وزير التعمير والإسكان، خطة جديدة  
للقضاء على التلوث بالاحياء الضعيفة  
المجاورة لمصانع الاسمنت. تبلغ  
تكاليف الخطة ١٧ مليون جنيه، وتهدف  
الى تصنيع وإنتاج طيرة قلتر جديدة  
لمصانع اسمنت حلوان وعمل صيانة  
مؤدية الملاتر القديمة وتوفير قطع

التيار اللازمة لها. ومن المقرر ان يتكس  
المشروع خلال ١٥ شهرا، وذلك  
مفروقات معلقة بشراكي القومية  
للأسمنت، وطيرة - كلات دالوق، أو  
نشرت دراسة لوزارة الإسكان حول  
وضع خطة جديدة للقضاء على التلوث  
بمصانع الاسمنت، لعملية الإسكان في  
الاحياء الضعيفة المجاورة للمصانع في  
حلوان والممدى والمطرية.







المصدر: الأعراس

التاريخ: ٢٠٢٢ / ١٢ / ١٩

**إزالة التعدادات الموجودة  
على ترعة مياه الشرب بالإسكندرية**

الاسكندرية - فلاحية عبده - تقرر المهندس عصام راضي وزير الاشغال والمواضر الفنيه رفع كلفة التعميمات الموجودة على ترعة مياه العرب بمحافظه الاسكندرية وازالة جميع الحفلات وعدم اعطائه أية تصاريح خاصة بفلياه الا بعد موافقة مسبقة من وزارة الاشغال والمواضر الفنيه والحفاظ على منسوب المياه خلف هويس كفر الدواي والترعة بمقدار ١٧٠ سم بمصفاة منتظمة.

جاء ذلك خلال الاجتماع الذي عقده الوزير مع المستشارين  
اسماعيل الجوسقي محافظ الاسكندرية اسد بديني المصطفى ومحمد  
فيه الاتفاق على توقيع عقد بين الوزارة ومرفق مياه الاسكندرية  
بأسند صيانة الترميم وإزالة كافة التعديلات والمساير التي نصب  
بها إحدى شركات القطاع العام المتخصصة ودرج ترميم المنفذ  
على شارع سيدك وادام الدراسات لكيحية توصيل مياه الري لزراعة  
حوالي ٦٠ فداناً بالقرى السواء.





المصدر : الاصرام

التاريخ : سبتمبر ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## العلم في حياتنا

### الأرض المصرية وخطار التلوث

تتعرض مصر لمشكلات بيئية خاصة بها وذلك بجلب تعرضها لآثار المشكلات البيئية التي يتعرض لها العالم من ارتفاع درجة حرارة سطح الأرض وتآكل طبقة الأوزون وخطر الأمطار الحمضية  
لقد استعرض علماء مصر في دراسة أعدها المجلس القومي للتعليم والبحث العلمي والتكنولوجيا وهو أحد المجالس القومية المتخصصة التي يشرف عليها الدكتور محمد عبد الغفار حاتم .. تعرض علماء مصر لهذه المشكلات في محاولة لإيجاد حلول علمية لها تقي الإنسان المصري من مخاطر تلوث البيئة .. وكانت بداية الدراسة عن تلوث التربة الزراعية في مصر والتي تعاني من مشكلات متعددة لحل أهمها الزحف العمراني على الأرض الزراعية نتيجة الانقجار السكاني سواء استخدام الأراضي الزراعية فيما عرف بمشروعات التجريف أو الانخفاض في خصوبة الأرض نتيجة ارتفاع مستوى المياه الجوفية وذلك لصعوبة عمليات الصرف المناسبة  
ويجب أن نتعرض التربة الزراعية للعديد من عوامل التلوث ولعل من أهمها ملوثات على الإسراف في استخدام المخصبات الكيماوية والمبيدات الحشرية والمطرية والبكتيرية ومبيدات الحشائش في العمليات الزراعية حيث زاد الاعتماد على المخصبات الكيماوية لتعويض الأرض الزراعية عن العظمى الذي عانت تحمله مياه الفيضان قبل بناء السد العالي غير أن جزءا كبيرا مما يضاف إلى الأرض من هذه السمدة يمتزج مع مياه الصرف أو يصل إلى المياه الجوفية ويضيف بذلك مكونات كيميائية تضر من طبيعة المياه وتؤثر على بيولوجيتها ولها أثر ضار مباشر وغير مباشر على تدهور الثروة السمكية

ويبدو أننا فرطنا في استخدام المبيدات الكيماوية لمكافحة الآفات في مصر سواء أكانت الآفات زراعية أم أعشابا مائية مما قد يؤدي إلى الأضرار بالبيئة وذلك لتراكم المبيدات في التربة مما يلوث غذاء الإنسان والحيوان من محصول وخضر وفاكهة بما يجعل من أضرار صحية مباشرة لكل من الإنسان والحيوان كما قد يؤدي الإفراط في استخدام هذه المبيدات إلى تلوث في المياه السطحية والجوفية معا . □

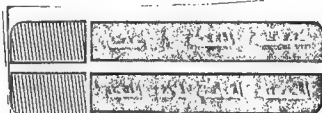
« المحرر »





المصدر: **السوف**

التاريخ: ١٩٨٣ أغسطس ١٩٨٣ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



**نيويورك - رويترز:** طالبت أمس منظمة حماية أطفال البحر الأبيض المتوسط الدولية للجمعية العامة للأمم المتحدة، بعد العلم والموافقة في ١٩ ديسمبر الماضي، وهي: **الأمم المتحدة**، على مطالبة مجلس الأمن في الجمعية العامة للجمعية العامة للامتنان للمطابق مع الخاضعة لشكل إلى دولة من أقاليم البحر. مسألة حيوية من أجل حماية الأطفال، وضروية لتسليم لجنة من الأشخاص البارزين لتقديم توصيات بشأن تحديد من هذه الأماكن والأطفال طرق لحملهم من الأتال الصارة





المصدر : المشرق الأوسط

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : ١٩٨٩

# تلوث البيئة الفضائية يهدد رحلة فوياجر

واوضح إدوارد ستين رئيس مهمة مسبار الفضاء فوياجر في حديث أدلى به في واشنطن صباح أول أمس أنه قد حذر للطاقم الجوية للكوكب نبتون.

و قد كلفت رحلة فوياجر - ٢ برمتها مليارا ونصف مليار دولار أي ما يعادل ثمن ثلاثة الدلائل الخلفية هي ٢، وكان من المقرر أن تتوقف بعد التحليق فوق كوكب زحل. ولكن المسؤولين في وكالة أبحاث الفضاء الأمريكية قرروا أن يواصل مسبار الفضاء الرحلة إلى كوكب اورانوس ثم كوكب نبتون بعد أن أدى مهمته بكفاءة مطلقة التوقع.

ويتبني إجراء استمدادات معينة خاصة بالأجهزة والمواد لتفادي لهذا القرار حلاوة على مواجهة مشكلات مثل ضعف التجهيزات على متن فوياجر - ٢ والظلمة لأن مسبار الفضاء هو حاليا على بعد أكثر من أربعة مليارات كلم من كوكب الأرض.

بلسانينا (الولايات المتحدة) - وكالات الانباء: تنقسم الصور الفوتوغرافية الحميدة التي التقطها مسبار الفضاء الأمريكي فوياجر - ٢ إلى تجمع السحب على كوكب نبتون، وقد وصلت فوياجر - ٢ أمس إلى مسافة بضعة ملايين من الكيلومترات من النهاية المحددة لرحلته عن نبتون.

وكان مسبار الفضاء الأمريكي قد اكتشف منذ بضعة أسابيع حلقة سوداء كبيرة، تماثل البقعة الحمراء الكبيرة على كوكب المشتري. واكتشف العلماء في معمل جيت بربا المشون لايورثوري في بلسانينا (ولاية كاليفورنيا) وجود سلسلة من العواصف تصحبها سحب وهو امر يصعب تفسيره ويحمل على الاعتقاد بوجود مصدر مجهول للحرارة على هذا الكوكب.

واثارت هذه الظاهرة حيرة العلماء الذين اشاروا إلى أن نبتون يعد شاته شان كوكب بلوتون من أبعد الكواكب السيارة عن الشمس وبالتالي فوجود هذه السحب أمر يصعب تفسيره.

إلا أنه من المرجح في نظر العلماء أن يكون تسافر حرارة الشمس للفضيلة التي يستقبلها الكوكب مع نشاط بركاني على السطح ينتج حرارة تكفي لتكوين تلك السحب في أجواء نبتون التي تتكون أساسا من غاز الميثان.







المصدر : الشرق الأوسط

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٤ أغسطس ١٩٨٩

هولندا «المخضراء» تتأهب للصدام مع الشركاء التجاريين

## أحكام جديدة تحظر إنتاج أو استيراد كل ما هو «غير ديب» تجاه البيئة

بروكسل - الشرق الأوسط - من هيلين يوج : تتأهب هولندا لنزال كبير مع المفوضية الأوروبية، فهي الدولة التي تعترض أن تكون أكثر دول أوروبا مخضرة، وفي هذا الإطار تستعد هولندا بمجموعة من اللوائح والقوانين لحظر استيراد جميع المنتجات والبضائع التي لا تتقزم بالمعيار البيئية الصارمة الجديدة المضمنة في هذه اللوائح والقوانين.

المهولندي ويقول الناطق بلسان الحكومة الهولندية أن المفوضية الأوروبية ربما تقدم على منعنا من حظر استيراد السلع والمنتجات التي لا تعتبرها هندية تجاه البيئة، ولكن أن كنا حقيقة نريد التصدي للمشكلة فعلياً أن نفعّل أكثر من مجرد منع الانتاج داخل هولندا، وعلياً أن نرفع الدول الأوروبية الأخرى للانضمام إلينا في هذا المشوار.

### مجلس البيئة

والمنتظر أن يشر هذه القضية في اجتماع مجلس البيئة التابع للمفوضية الأوروبية وزير البيئة الهولندي أيد نيلس. ويقال أنه سمحت الدول الأخرى الأعضاء في مجموعة الدول الأوروبية على التعاون في ما بينها مع هولندا في توجيهها للضاد للتلوث البيئي، وذلك بتنفيذ إجراءات واسعة النطاق داخل الأقطار الأوروبية المختلفة على نحو ما تخطط له هولندا.

للمستهلك كيفية التخلص منها أو نفاياتها بعد استعمالها. المسؤولية

وفي ذلك يقول ناطق بلسان وزارة البيئة في هولندا أن الهدف من القانون الجديد هو زرع الإحساس بالمزيد من المسؤولية لدى كل من الشركات والأفراد المستهلكين في التعامل مع النفايات. ويضيف قائلا : ربما لم تتخذ إجراءات صارمة فمن شأن هولندا أن تتبناها التفايات والتلوث بحلول العام ٢٠٠٠.

ومع ذلك فالقانون الجديد يتعارض مع لوائح السوق الأوروبية المتصلة بحرية الحركة للسلع، كما يتعارض مع مفهوم السوق الأوروبية الواحدة. ويصبح أن الحكومة الهولندية تقر بهذا الأمر، فهي تقول أيضاً أن قانون مكلفة التلوث المقترح سيكون غير ذي موضوع ما لم تدخل الواردات في نطاق أحكامه.

والطعون أن العمل بالقانون المقترح يبدأ عام ١٩٩٢ لذا ما أقره البرلمان

ففي إجراء يعد للحد الإجراءات المقترحة صرامة حتى الآن تعترض الحكومة الهولندية الأسطلاح بصلاحيات واسعة النطاق تمكنها من حظر استيراد جميع السلع والمواد التي توصف بأنها «غير ديب» مع البيئة أي أنها تتسبب في تلوث بيئي من نوع أو آخر سواء كان ذلك من واقع استخدام هذه السلع والمنتجات، أو لأنها تحتوي لفة المواد الملوثة للبيئة عند التخلص منها بعد انتفاء الحاجة إليها.

والمنتظر للقانون الجديد أن يسمي المواد الممكن استخدامها في عمليات التصنيع، كما سيتمتع على الشركات توفير الوسائل المناسبة للتخلص من سلعها عند انتهاء استخدامها، أو إذا كان المطلوب إعادة تدويرها.

كل ذلك يستوجب القانون الجديد على الناس في منازلهم أن يفسلوا الزبالة العضوية عن الزبالة غير العضوية، كما سيقرر العمل بنظام جديد لمصفاة وصف السلع التي لا بد أن تفي





المصدر: الأحيار

التاريخ: ٤ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مصر تطلب استضافة

### مؤتمر البيئة الدولي عام ٩٢

الأمم المتحدة - ثناء يوسف :

أعلن السفير عبد الحليم بدوي مندوب مصر لدى الأمم المتحدة طلب اجتماعه

ظهور امسي مع بيريز دي كويار سكرتير

علم الأمم المتحدة ان مصر عرضت على

الأمم المتحدة استضافة مؤتمر البيئة

والقومية الذي سيعقد في عام ١٩٩٢ .

أكد السفير بدوي ان مصر حرصت على

ان يعقد هذا المؤتمر الدول في دولة

تامة لزيادة الوعي بما لمتغيرات البيئة

وخاصة التلوث من آثار شاملة . وأشار

الى مسئولية الدول المتقدمة وأهمية

دورها في معالجة مشاكل البيئة بما لديها

من تكنولوجيا متقدمة .

وأضاف انه تتناول مع السكرتير العام

آخر تطورات الموقف في لبنان على ضوء

جهود الأمم المتحدة لحل هذه الأزمة .





المصدر : الأحياء

التاريخ : ١٤٨٩ سنة ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ١٢ دولة عربية

### تفانيس مشكل البيئة

كتب محمد عبدالمقصود

تمتد الشعبية القومية لليونسكو -  
اللجنة الوطنية المصرية لبرنامج  
الإنسان والمحيط الحيوي (ماب)  
لضمها للبرنامج الوطني  
العربية للبرنامج من ٢ - ٦ سبتمبر  
العام تحت رعاية الدكتور فخري  
سروى وزير التعليم ورئيس اللجنة  
القومية لليونسكو . وذلك بقاء  
المؤتمرات بمعهد الدراسات العليا  
والبحوث بجامعة الاسكندرية .  
بالاشتراك الاجتماعات البيئية  
التي تمت بالملتقى العربية في لبنان  
برنامج الإنسان والمحيط الحيوي ..  
وتتبع مشروعاً للملتقى على البيئة  
وتطويرها وتنشيطها .

يشترك في المؤتمر مندوبين من  
الجزائر وتونس والبرازيل والمغرب  
والسودان واليمن ومصر واليمن  
الشمالية والصومال والكويت وبنظمة  
التحرير الفلسطينية وبعض الهيئات  
الدولية والوفد من العلماء المصريين  
والأجانب . ومندوبين عن الاتحادات  
العلمية للدراسة للبيئة في العالم





الأصنام

المصدر :

١٩٨٩ أغسطس

التاريخ :

للنشر والإذاعات الصحفية والمعلومات

مركز عالمي رابع

لمعلومات البيئة

تفتتحه رئيسة

وزراء الترويج

عالم

يقدمه :

صلاح جلال



□ □ افتتحت المقرورة جري مرام  
بروتكتته رئيسة وزراء الترويج يوم  
الافتتاح للعلمي المركز الرابع حل  
اسموي العلم للمعلومات الخاصة  
بالمبيكة والمعلومات الجوية وتخص  
الأوتون وزيادة التثروت . والمركز  
المزود بالمعلومات الالكترونية واجهزة  
الرصد والاتصال في مدينة أرنهال جنوب  
الترويج . ورصدت له الحكومة  
الترويجية مبلغ ١٢٠ مليون دولار .  
وسجميع المركز البيانات عن المنطقة  
الطبيعية للاقتصادية ومعلومات عن  
الغابات وتأثيرها بالفلوات

□ □ وهذا المركز الرابع يست للاثلاثه العالمية حاليا في نيويورك  
وجنيف وبمونتريال يمثل شبكة الرصد والمعلومات البيئية لتوفرها إلى  
كل الجهات التي تطلبها من حكومات ومؤسسات واجهزة بحث وإعلان  
وتنشر وهذا النشاط جزء من قاعدة للمعلومات البيئية وسعدها  
( GRID ) الذي انشأه برنامج الأمم المتحدة للبيئة ( اليونيب )  
( UNEP ) الذي يرأسه عالم بصر الكبير الدكتور مصطفى كمال عطية .







المصدر: \_\_\_\_\_

التاريخ: ١٩٧٩ أغسطس ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

عضو أكاديمية العلوم الأميريكية الدكتور فخري البرازنة الحية :

# تغيير المناخ سيؤثر على المنطقة العربية والمطلوب مساهمة العرب في دراسة الآثار البيئية





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر :

المجلة :

التاريخ :

١٩٨٧ أغسطس / آب

□ كيمرديج -

من محمد عارفه

■ صرح عضو أكاديمية العلوم الأمريكية وأستاذ البيولوجي في جامعة هارفرد الدكتور فخري البرازي د. «الصياغة بأن زيادة نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون والغازات الأخرى التي تشكل «مسيوية» حصول الكرة الأرضية، سوف تؤثر على المناخ والبيئة الحيوية في العالم العربي». ودعا الدكتور البرازي إلى إنشاء مركز علمي عربي لدراسة آثار زيادة غاز ثاني أكسيد الكربون على المنطقة العربية، وقال أن المجتمع العلمي الدولي ينتظر مساهمة العلماء العرب والجهات العلمية العربية في العملية الدولية الجارية حالياً لدراسة ظاهرة تغير المناخ العالمي. وتكرّر الدكتور البرازي وهو عضو في لجنة أكاديمية العلوم الأمريكية التي وضعت التقرير الذي يعتمد منه البيت الأبيض والتونديس في القرار برامج وموازنات الأبحاث العلمية لدراسة تغير المناخ العالمي، أن وجود أعضاء عرب في مواقع أكسفوردية دولية والطبيعة الحيوية المرتبة بالتخطيط العلمي المعاصر يسهلان التدخل العربي في العملية الدولية الجارية.

وأعرب عن اعتقاده بضرورة أن تأخذ البلدان العربية موضوع تغير المناخ العالمي بأكبر قدر ممكن من الجدية وتخصه في حساباتها عند وضع خططها الاقتصادية والعمانية.

وعلى الرغم من عدم الاتفاقية في الرأي مع زميله في لجنة أكاديمية العلوم الأمريكية جيمس هانسن الذي يرى أن درجة حرارة المناخ العالمي ارتفعت وأن تلك جزء من مساهمة والصويا فقد أكد الدكتور البرازي حديثه د. «الصياغة على أسس

يعتقد أن ارتفاع غاز ثاني أكسيد الكربون والغازات «المسيوية» الأخرى في جو الأرض يزيد بوتائر عالية. ثانياً، هناك احتمال كبير جداً بأن يؤدي استمرار إطلاق الغازات المسببة عن الانسحاب الصناعي والغزاعي وإزالة الغابات إلى ارتفاع درجات الحرارة على الصعيد العالمي.

فقد أزدادت مستويات ثاني أكسيد الكربون في الجو منذ أول قياس متتظم لها في عام ١٩٨٥ من ٣١٥ في المليون من الهواء إلى ٣٥٠ في المليون في الوقت الحالي. وارتفعت النسبة في السنوات الأخيرة بوتائر مستسارمة. وكثفت تحليل الهواء المصنوع في أعماق القطب الجنوبي أن نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون قبل الثورة الصناعية في الحرب كانت ٢٨٠ في المليون. وهذا يعني أن الزيادة بلغت خلال القرنين الأخيرين ٦٠ في المئة على الأقل.

مديلات للتغيرات المناخية

وطبقاً للقياسات التي أجريت على عينات من الهواء المحصور في أعماق القطب الجنوبي، فإن نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون في الهواء الجوي لم تسجل طيلة ١٦٠ ألف سنة الماضية تراجعات شبيهة بما يحدث حالياً.





المصدر : \_\_\_\_\_

التاريخ : ١٩٨٩ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

درجات مئوية لم يحدث طيلة ملايين  
السنين من حياة الكرة الأرضية ما  
يمثل الارتفاع المتوقع في حرارة  
الأرض في القرن المقبل.

#### سيناريو ان للخطوة العربية

وطبقا للمكتشف التيزان، يوجد  
سيناريو ان خاصا بتأثير الارتفاع  
الموقع في حرارة الكرة الأرضية على  
الخطوة العربية.  
السيناريو الأول لا يتوقع ان يؤثر  
هذا الارتفاع الصغير نسبيا مقارنة  
بدرجات الحرارة الحالية أصلا في  
الخطوة العربية.

بينما يرى السيناريو الآخر ان  
الحرارة الحالية في المنطقة العربية  
ستتغير التغيرات الحادة الى أقصى  
حدود السرعتها على التجمد -  
والموت - حسب هذا السيناريو -  
ان يؤدي الى ارتفاع طفيف مستمر في  
درجة الحرارة إلى إزالة فترة التغيرات

وتتوقع للولايات المتحدة  
الاربعة التي وضعتها أكبر المؤسسات  
العلمية الأميركية، مستخدمة في ذلك  
أحدث الأجهزة والبرامج  
الكومبيوترية، ان تزداد درجات  
الحرارة ما بين ٣.٥ و ٦.٥ درجة  
مئوية خلال القرن المقبل. وعلى رغم  
الاختلاف بين هذه التوقعات في تقدير  
الارتفاع المتوقع في درجات الحرارة  
فليس ثمة توقع لانخفاض درجات  
الحرارة او بقائها على ما هي عليه  
الآن.

ومع ان الارتفاع في درجات  
الحرارة قليل نسبيا، لكن البشرية لم  
تشهد في خلال آلاف السنين للتاريخ  
ما يماثلها. إذ لم تنخفض درجة  
الحرارة في خلال ما يسمى بالعصر  
الجليدي الصغير ما بين ١٥٥٠ و  
١٨٥٠ ميلادي سوى ٠.٤ درجة مئوية  
فقط وباستثناء العصر الجليدي  
الأخير الذي حدث قبل ١٨ ألف سنة  
وإدى إلى انخفاض الحرارة خمس

من الضروري أن تأخذ البلدان العربية موضوع  
تغير المناخ العالمي بأكثر قدر ممكن من الجدية  
وتضعه في حسابها عند وضع خططها  
الاقتصادية والعمرانية. فلم يحدث طوال ملايين  
السنين ما يماثل الارتفاع المتوقع في حرارة الأرض  
في القرن المقبل.





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر :

المجلة :

١٩٨٩ أغسطس ١٩٨٩

التاريخ :

على التحمل.

وعلى الرغم من اتفاق الفلكور البرزان مع الرأي القائل بوجود مبالغاة وتسرع في توقعات بعض العلماء حول آثار زيادة ثاني أوكسيد الكربون وغازات «الصوبة» الأخرى على البيئة العالمية، لكنه يؤكد أن التركيز على ارتفاع درجات الحرارة وارتفاع مستوى البحار والمحيطات غطى على موضوع التأثير المباشر لغاز ثاني أوكسيد الكربون على البيئة الحية بعض القنن عن ارتفاع درجات الحرارة أو مستويات البحار والمحيطات.

وكان الفلكور البرزان امضى العشرين سنة الماضية في إجراء البحوث حول تأثير غاز ثاني أوكسيد الكربون على النباتات. وأعد «الغرفة الزجاجية» التي أنشأها جامعة هارفرد، خصيصاً له بكلفة مليوني دولار من أجل التجارب المعالمة لدراسة هذا التأثير.

داخل الغرفة الزجاجية

وأطلق الفلكور البرزان بالحياة على التجارب التي يضرب عليها حالياً في جامعة كمبريدج البريطانية. حيث يتضح تأثير زيادة كمية غاز ثاني أوكسيد الكربون على نمو النبات. إذ يبلغ حجم النباتات التي تعيش في غرف زجاجية مملئة غاز ثاني أوكسيد الكربون في داخلها ٧٠٠ في المليون من الهواء حوالي شعاعي حجم النباتات التي تعيش في غرف زجاجية لا تزيد فيها كمية الغاز عن نصفه الموجودة في الجو والبالغة حوالي ٣٥٠ في المليون.

ويؤكد تأثير ثاني أوكسيد الكربون على نمو النباتات في دوره الإنساني في عملية التزكيب الضوئي التي يقوم النبات بواسطتها بصنع غذائه. ويلجأ المزارعون حالياً في هولندا وبلدان أوروبية أخرى إلى ضخ كميات مضاعفة من غاز ثاني أوكسيد الكربون في غرف الاستنبات الزراعية لمضاعفة حجم النبات والإسراع في نموه.

وعلى الرغم من التحليل الوافي لخصائص أوكسيد الكربون فإن استجابات النباتات تختلف تبعاً لخصائص مثل المنطقة والمصدر والمواسم يستجيب للزيادة وينمو بسرعة في حال توفر الماء والأسمدة. لكن نباتات أخرى مثل الخرد لا تتأثر.

ولا تقتصر نتائج زيادة ثاني أوكسيد الكربون في الجو على ما يمكن أن نحسبه من نمو متسارع لبعض النباتات. إذ يمكن أن تغير التركيب الكيميائي للنباتة وتؤثر على مواصفاتها الغذائية ويزيد كمية المواد السمية في بعضها.

تأثر الأشجار في المنطقة القريبة ويختلف لتتكور البرزان أن نشاط ونسب طيول الأشجار في المنطقة العربية وتوزعها يمكن أن تتأثر أكثر من أي شيء آخر بتغير المناخ العالمي. وطبقاً لأحد التوقعات للتوسعة في الولايات المتحدة وهو «مويل ماني» يتوقع أن تنخفض كميات الأمطار في منطقة شبه الجزيرة العربية والعراق وأجزاء من شمال أفريقيا بنسبة ١٠ في المئة.

لكن أكبر المخاطر المحتملة لتأثير زيادة ثاني أوكسيد الكربون على النباتات تظهر في إزدياد موفقه على السلسلة الحيوية وفي دورة الغذاء الطبيعية. فالتغير من العمليات في النباتات يخفض لتوافر بعض العناصر الغذائية لبعض النباتات على سبيل المثال يترافق في موسم ظهور نوع معين من الحشرات أو الطيور التي تلعب دوراً أساسياً في عملية تلقيح الزهور. لذلك يتحمل أن يؤدي اختلاف موسم إزهار هذه النباتات مع موعد ظهور الحشرات والطيور إلى عدم إثمارها، وما يترتب على ذلك من توافر تولدها وفائدها.

ويمكن أن تؤدي زيادة نسبة ثاني أوكسيد الكربون داخل الغلاف على حساب النشرو حتى إلى الإضرار بعملية نضج النباتات والخضرة وإطلاق العناصر الغذائية الأولية منه في التربة وعلاوة على ذلك من قلق أو إبطاء نموها الخضراء في الطبيعة.







الأمم

المصدر :

١٩٨٩ أغسطس

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ■ عاطف عبيد في ندوة «مشاكل البيئة المعاصرة» : تدريس قضايا البيئة لجميع مراحل التعليم دورات تدريبية وندوات للاعلاميين ورجال الدين للحد من التلوث الاسماعيلية - عزة الحسيني وعلاء العطار :

اعلن الدكتور عاطف عبيد وزير شئون مجلس الوزراء والدولة للتربية الادارية في افتتاح ندوة «مشاكل البيئة المعاصرة» ان جهاز الشئون البيئة يتخذ الآن البرنامج القومي للتربية البيئية ويشمل اذلال مواد ميسطة عن البيئة ، والتعريف بمناصرتها بجميع مراحل التعليم وتوافير المراجع والوثائق واصدار المجلات والتكتيفات الخاصة بالبيئة الى جانب تنظيم دورات تدريبية وندوات تثقيفية للاعلاميين وائمة المسند ورجال الدين الاسلامي والمسيحي للحد من التلوث .

ولقد الدكتور صبحي عبد الحكيم مدير المركز الديموجرافى بالقاهرة ان مصر تولى ترتيبها الان الدولة القابعة والمخبرين من حيث عدد السكان بين دول العالم - وقال : ان العلاقة بين السكان والموارد أصبحت غير متوازنة وان النمو السريع لسكان المدن له اثره البيئية الضارة .

كما أكد الدكتور عبد الفتاح كقلماس مستشار الانم للجنة للبيئة ان الزيادة المطردة في تركيز غاز ثاني كسيد الكربون في الهواء الجوى يؤدى الى ارتفاع درجة حرارة العالم الى مدى يتراوح بين ١,٥ و ٤,٥ درجة مئوية مما يؤدى الى ارتفاع مستوى سطح المياه الى البحر والمحيطات بما يتراوح بين ٧٠ و ١٤٠ سنتيمترا وهو يشكل خطرا يهدد بمسلة غلصة مثلما الانهار ومنها نهر النيل

ويخطط اللجنة للجهاز بالتعاون مع مؤسسة فريدريش ايبيرت ووزارة الاعلام وتنقل على مدى ستة ايام في خمسين جمع من الخبراء رجال الاعلام لقضايا البيئة المخططة في مصر في العالم .

سكان ١٢٠ مدينة تتركب طية ٩٠٪ من تلاميذهم بالاضافة الى مشكلات الصحاح المكثفة على سواحلها والنشاط الذي تتركب السفن

واشار الدكتور المصطفى عبد ريس جهاز شئون البيئة الى ان ليس التمتع بطبيعتها من مصادر جديدة للتوثك وعلى به





المصدر : الأحرار

التاريخ : ١٩٨٩ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ندوة الإعلاميين للبيئة :

#### نسبة الملوحة تهدد

#### مستقبل مصر الزراعي

الإسماعيلية - محمد عبدالمقصود

أكد الدكتور محمد عبد الفتاح القصاص الخبير المصري القصاص في شئون البيئة أن زيادة نسبة الملوحة في الأراضي الزراعية في مصر تهدد المساحة المزروعة في مصر . وقال أن عدم قدرة نظام الصرف على التخلص من كميات المياه الزائدة بالأراضي الزراعية ويزيد المصراع على الأرض الزراعية خاصة في الصعيد يؤثر بالسلب على مستقبل مصر الزراعي .

ولمشارف الدكتور القصاص أن مساحة الأراضي المهددة بالتمحلول إلى الصحراء في العالم بلغت ٢,٤ مليون هكتار .. وقال أن هذه المشكلة تهدد ٨٥٠ مليون شخص في أرجاء العالم : جاء هذا لیس في كلمة الدكتور القصاص أمام ندوة للبيئة الإعلامية الأولى - الإسماعيلية .. الحلقة يتخلها جهاز شئون البيئة ووزارة الإعلام بالتعاون مع مؤسسة فريديش ليهيرت الألمانية .





المصدر : الاصرام

التاريخ : ١٩٨٨ أغسطس ١٩٨٨ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

■ في ندوة « المشاكل البيئية المعاصرة » :

## تحسين أراضى التجريف وإعادة استخدامها للإنتاج مصانع في محافظات لتحويل القمامة إلى سماد عضوي

الإسماعيلية - علاء الصمطار وحسن فتحى

أنه المشاركون في ندوة « المشاكل البيئية المعاصرة » ، أنه تم اتخاذ إجراءات لتحسين خواص الأراضي المجرية . وإعادة استخدامها إلى حالة الإنتاج . ووقف جريمة التجريف تماما . حيث لم ترصد أجهزة وزارة الزراعة أى حالة تجريف خلال هذا العام كما أنه تم إنشاء عدد من المصانع بالمقاهرة والجيزة

والاسكندرية وسيبدأ تحويل القمامة إلى سماد عضوي بطلاقة تصل إلى ١٦٠ طناً في اليوم . وذلك بعد إنشاء موقع تحويلي بمدينة نصر للتخلص من القمامة بأسلوب الردم الصحي بطلاقة ألف طن يوميا . وجاز : إنشاء مكتب آخر في الجيزة .

وأشار اللواء نبيل حسن مدير الإدارة العامة لشركة المسطحات المائية أنه لم يزل من مشكلة الطرق الأحمر سوى عدد من القمامات في الدقيبة والفيديا وأصبحت سوسماخ تستخدم أصحليها ناتج تطهير النزع . وتجرى الآن جهود مكثفة لإنهاء مشاكلهم تماما





المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ١٤٨٩ عيسايس ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### دليل جديد لحماية البيئة البحرية

الكويت - كونا : ذكر مستشار البرامج في المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية الدكتور محمود يوسف ان تقوم المنظمة بتوزيع دليل الرقابة وتحليل الملوثة للبحرية الحديث على دول المنظمة قبل نهاية العام الحالي.

يعتري على طرق اجراء القياسات الميدانية للموئل البحرية التي تاتي في انتشار الملوثة في البيئة البحرية وكيفية قياس للتغيرات المادية.

وقال الدكتور محمود ان الدليل يضم اساس قياس طبيعية الطبي ومواصفات مياه البحر ونوعية للقيمة ونسبة الاكسجين الذائب.

واشار الى ان الدليل يضع قياسا لكميات المواد العالقة وكميات الغذاء الاساسية مركبات النتروجين والفوسفور والسيكون، مما يمكن المختبرات من معرفة هوائس مياه البحر.

واضاف ان الدليل يشمل طرق جمع العينات وتصويرها للكشف على مستويات الملوثة كمركبات البترول ومبيدات الآفات والمعادن السامة كالنيتروجين والزرنيخ التي يمكنها ان تتركز في طبقات الطبي والانتقال الى انسجة الاسماك والتكاثرات الحية الأخرى وتهدد صحة الانسان.

واضاف ان الدليل سيساهم في مساعدة الدول في قياس مؤشرات سلامة البيئة البحرية ومستويات الملوثة في المياه وانسجة الكائنات الحية والطبي.

ويبين ان الدليل يمكن الدول من مقارنة النتائج بين بعضها البعض ومع المختبرات الأخرى بعد اجراء التقييمات عليه ومواكبة الطرق للقياس العالمية.

واشار الى ان الدليل وضع ليتواءم مع طبيعة البيئة البحرية في المنطقة والامكانيات المتوفرة لدى مختبرات الدول الاعضاء في المنطقة.

واضاف الدكتور محمود ان الدليل







المصدر: اليوم السابع

التاريخ: ٢٤ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## عن البيئة

### حوار مع الأب الروحي لحركة الدفاع عن البيئة

الاهتمام بالبيئة أصبح يشغل حيزاً مهماً من النشاطات السياسية والأعلامية، وهذا الاهتمام متعدد الاهداف والمشارب. رينه ديمون المهندس الزراعي الذي حمل راية البيئة في الصفوف الاولى يغلب الاهتمام ببلدان العالم الثالث على الاهتمامات الأخرى. وفي حين

ينظر الآخرون الى التلوث وحركة المنظومة الشمسية والأوزون، وغيرها يذهب هو بعيداً عنها معتبراً أن الحضارة الصناعية تهدد الكرة الأرضية بتراكم غاز الكربون وأن بلدان العالم الثالث تعاني من جراء التبعية الصناعية.

**رينيه ديمون:**

**العالم الثالث مهدد بالجماعة**

**والحضارة الصناعية قُضت على المناق**

**«بحيرة ناصر» حمت مصر من الجفاف**





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر: اليوم السابع

التاريخ: ١٤ أغسطس ١٩٨٩

الى دعوة رينه ديمن بها هو اليوم يدفع بأخر صفحة من  
مذكراته وأفكاره الى المطبعة فهل غيبت السنون والتجارب من  
أرائه ام زادت يقينا على يقين؟  
■ تستعد لنشر مذكراته فهل بدأت تظمن لتطور حركة  
الدفاع عن البيئة ام فتوي ان تحط الرجال تحت ثقل  
السنين؟  
- الاعمار بيد الله كما تقولون لكني مصمم على متابعة

في خضم الغليان الاجتماعي والسياسي اصدر مريته  
ديمن كتابه الشهير «البيوتوبيا او الموت» عام ١٩٧٢ متوجهاً  
بذلك الى بلدان العالم الثالث موافقا عن الحضارة الزراعية  
المتصالحه مع الطبيعة وصب جام غضبه على الحضارة  
الصناعية. وبدت هذه الدعوة اشبه بالهزيمة المتشائمة او  
حاجزا غربيا امام التنمية الصناعية في بلدان العالم الثالث  
وكرت السنون وتمخضت التجارب فاذا المشكلة الفعلية اقرب



رينيه ديمن

### من هو؟

متمدر من اصول فلاحية قرر ان يتابع تعليمه  
العالي في العهد الوطني للزراعة في باريس متوخيا من  
ذلك (ما يقول) ان يساعد المستعمرات في البلدان  
الزراعية بسبب معتقداته الاشتراكية الانسانية.  
وبوصفه مهندساً زراعياً نفذ الخدمة العسكرية في  
هائوي بين عامي ١٩٦٩ - ١٩٧٢.  
عاد من حصيلته هذه التجربة الى باريس مقتنعاً  
بان العالم الثالث هو مجرد اسواق استهلاكية  
للبلدان الصناعية وان الفرج الوحيد للخروج من  
التهميش الاقتصادي هو الاستقلال السياسي والتنمية  
الاقتصادية في الزراعة وفي هذه المرحلة خاض معركة  
قاسية مع جوزيف كايوه الذي كان يدعو الى نظرية  
مالتروس ويطلب بهدر الحاصلات بسبب فائض  
المنتجات الزراعية في فرنسا.

منذ عام ١٩٦٤ خاض غمار التعليم الميداني  
مفتحاً جوله في بلدان المغرب العربي ودق جرس  
التنمية الزراعية في هذه البلدان معاداً حكومة جان  
موييه ان تهيئة في وزارة التخطيط لكنه سرعان ما  
اختلف مع الوزارة المذكورة بسبب موقفه مع حرب  
الهند الصينية ودعوتها لاستقلال الجزائر وانضم الى  
الحزب الاشتراكي الموحد معنفاً بذلك انفصاله عن  
الحزب الاشتراكي ثم استقلال من الحزب الموحد  
محترضاً على السياسة العامة تجاه بلدان العالم  
الثالث فكتب تقريراً عن السياسة الفرنسية في  
افريقيا السوداء بعد جولة في مدغشقر والسنغال  
وكينيا وفي عام ١٩٦٧ اصدره في كتاب تحت عنوان  
«افريقيا السوداء تنطلق للخلق» اثر ضجة كبيرة في  
القارة.

تسرغ للكتابة عن الزراعة في دول العالم الثالث  
واصدر كتاباً عديدة في هذا الميدان ابتداء من عام  
١٩٥٦ شملت الصين والهند الصينية واللاتحاد  
السوفييتي وامريكا اللاتينية وكان اهمها كتاب  
«الاراضي الحية» الذي صدر عام ١٩٦٦.  
اشير مثلي لاني ربما عام ١٩٧٢ حول الافكار  
التي تهدد الكرة الارضية كتب مائتة «البيوتوبيا او  
الموت» داعياً الى نظرية بيئية انسانية وتشكيل تيار  
سياسي رشحه الى انتخابات رئاسة الجمهورية  
الفرنسية عام ١٩٧٤ ومنذ ذلك الحين ما زال مكافحاً على  
متابعة موضوعاته رغم احاطته على التقاعد واصدر  
مجموعة من الدراسات عن افريقيا السوداء وامريكا  
اللاتينية ومصر وتونس.





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر :

اليوم السابع

التاريخ :

١٤٨٠ عند هـ ١٩٨٩

كفاحي من أجل البيئة والعالم الثالث طلبا أقدر ان امسك القلم وأنت تعرف اني محال على التقاعد منذ عقد ونصف وهذا لم يمنعي من العمل طيلة شأني ساعات في اليوم اما موضوع الاطمئنان لحركة الدفاع عن البيئة فهذا يدعوني الى التنازل وربما يشجعني على نشر مذكراتي قبل فوات الأوان.

### غاز الكربون

■ هل ترى من الطبيعي ان يكون الاب الروحي لحركة البيئة الذي هو أنت بعيدا عن حركة «الخضر» اليوم وما هو الخلاف بينهما؟

— لست بعيدا عن حركة «الخضر» الى هذا الحد الذي تتصوره ولكل تذكر ان تجمع الخضر العالمي عقد في بيتي السنسنة الماضية، لكنني لست عضوا في هذه الحركة واختلف معها في الكثير من القضايا. اذ لا يكفي ان تنقل على حماية البيئة والاعتقاد بان الكرة الارضية مهددة بخاطر التلوث وضرورة حمايتها بل علينا ان نحدد طبيعة هذه الاخطار وتأثيرها على بلدان العالم الثالث وإذا كنت متعلقا مع حركة «الخضر» بدعوتها الى السلام وحماية البيئة في الدول الصناعية الا اني ارى العالم الثالث مهددا بالنجاعة بتأثير الحضارة الصناعية ومشكلة التصحر.

### ■ كيف تنظر الى هذه المشكلة؟

— ما زالت اعتقد ان استهلاك المحروقات على انواعها هو الذي يراكم غاز الكربون في الجو ويؤدي الى زيادة حرارة المناخ وقد ولدت هذه الحرارة الجفاف منذ عشر سنوات في افريقيا وافريقيا الشمالية مورا في بلدان الساحل واثيوبيا فضلا عن مناطق عديدة من بلدان العالم الثالث وهذا ما يدعوني الى مناهضة الحضارة الصناعية التي تدمر البيئة والى اللجوء مع المطالبين بتغيير الصناعات والمولدات التي تستهلك المحروقات والاعتماد ما امكن على الطاقة الشمسية والطاقة المائية والهوائية وهذا الامر يتطلب رفع اسعار النفط على عكس ما تنتهجه البلدان الصناعية. ففي عام ١٩٧٩ اضطرت هذه البلدان ان تستعين بمنازج عديدة من الطاقة بعد ارتفاع اسعار النفط.

■ هل تعتقد ان تراكم غاز الكربون يكفي وحده لتصحح العالم الثالث، وكيف تنظر الى التفسيرات التي تقول بان حركة المنظومة الشمسية مسؤولة عن زيادة حرارة الجو؟ — ان حركة المنظومة الشمسية تؤثر على زيادة الحرارة بمقدار اقتراب الشمس من الارض لكن هذه الحركة الفلكية الطبيعية هي حركة دورية عارضة والظروف التي تؤثر اليوم على ازدياد حرارة الكرة الارضية ناتجة عن غاز الكربون المتراكم في الجو وهذه الظاهرة ليست عارضة بل أصبحت من مكونات الكرة الارضية وتهدد بمخاطر جسيمة وانكاسها على بلدان العالم اكثر خطورة لان امكانيات العالم الثالث بسيطة في التكيف مع الطبيعة اذ خلال السنوات العشرة الماضية تغير المناخ وادى الى الجفاف وانخفاض كمية هطول المطر بنسبة متوسطة تعادل ٣٠ في المئة وأل هذا التصحر والقضاء على الغابات بنسبة ٥٠ في المئة ابتداء من غلبة الامازون وفي

الساحل الافريقي وحتى ساحل العاج وسيراليون والكمرون والكونغو.

■ أرجو الجفاف اذا الحدت عليك السؤال هل ان الجفاف يؤدي الى خفض هطول المطر ام العكس؟

— المشكلة الاساسية هي كما قلت سابقا اساسها ازدياد حرارة الكرة الارضية بفضل تأثير غاز الكربون المتراكم، وادت هذه الحرارة الى الجفاف. لكن الجفاف يؤدي بدوره الى خفض هطول المطر وهكذا يتعاقب الجفاف والتصحر وإذا اردت التوضيح عليك ان تعود الى اثنتي عشر سنة حيث كانت الغابات تغطي ٤٠ في المئة من مساحة اثيوبية على سبيل المثال وقد ابيدت هذه الغابات تحت تأثير الجفاف وعدم الاهتمام بالبيئة ولم تعد تغطي اكثر من ٤ في المئة اليوم وقد تأثر المناخ بفضل هذا التغير فانخفض هطول المطر بنسبة ٤٠ في المئة وهكذا قللت مصر هذه النسبة من مواردها المائية وإذا كان سد اسوان قد حمى الاراضي المصرية من المجاعة طيلة هذه الفترة إلا ان استمرار الجفاف بات يهدد مصر بمخاطر يلم اه كيف يتسنى لها ان تتداركها.

### بحيرة ناصر

■ هل اطلعت على النقاشات التي دارت في مصر حول مشقة بحيرة ناصر والسد العالي وما هو رأيك في الافكار التي مالت الى تحميل بعض مسؤولية الجفاف الى فكرة بقاء السد والبحيرة؟

— لقد اطلعت على النقاشات لا سيما آراء حسن قنحي واعتقد ان أغلب النقاشات تنطلق من خلفيات سياسية مبيتة وغاب عنها ان بحيرة ناصر حمت مصر من المجاعة وان تخزين الماء في هذه البحيرة حل من خفض هطول المطر بنسبة معقولة لكن المشكلة هي ان السد غير نوعية التربة في الدلتا اذ ان نهر النيل كان يعمل معه التربة البركانية الى الدلتا واصبحت تتراكم في البحيرة لكن هذه المشكلة لا تقلل من اهمية المياه المخزنة في البحيرة وفي كل الاحوال لا تحل نظرية حسن قنحي التي تدعو الى تعدد السدود، منها شيئا.





المصدر : المبرم السابع

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٤٨٨ أغسطس ١٩٨٩

#### غابة امازونيا

■ كثير الحديث عن مشكلة «الأوزون» في الجو حتى بات الناس يعتقدون أن تغيير المناخ ناتج عن هذه المشكلة بينما تصر أنت على مشكلة غاز الكربون.

اطلعت بطبيعة الحال على اشارة هذه المشكلة الاعلامية ولا ادري ما هي عواقبها بالضبط لكن ما يلت نظري هو اشارة المشكلات الحارسة واشفاء المشكلات التي اصبحت عضوية اذ ان الدول الصناعية بدأت تضع بخطر تلوث البيئة وهي تسعى للحد من مخاطر دون أن تهتم بمعالجة الجذور التي تنعكس على العالم الثالث وهكذا قررنا أن ينتجوا ما يسمى السيارات النظيفة أو أن يتجنبا مقدار ٢٠-٣٠% - كذلك فإن البلدان

الاشتراكية تسير في هذا النهج مع سياسة غورباتشوف غير أن هذه الاجراءات الايجابية لا تؤثر جذريا في الحد من تدهور حرارة الجو ولا بد لهم أن يعيدوا النظر في طبيعة الحضارة الصناعية التي تقم على طاعة المحركات ويكفروا هذه الحضارة مع الطبيعة.

#### العالم الثالث مهدد

■ الا ترى ان العالم الثالث يتحمل مسؤولية في تلوث الجو وكيف تنظر الى غابة امازونيا التي توصف بأنها رئة العالم؟

.. ان هذا الوصف غير دقيق فغالبا لا تكون رئة إلا اذا عوالت مثل الغابات في اوروبا أي ان يتم في كل سنة قطع كمية منها وزراعتها بأشجار جديدة على مدار الزمن وهكذا نحرر

مادة الاوكسجين في الجو ونحتفظ بكمية الكربون التي هي الشخب دون أن نخسر مساهمة الاشجار الجديدة بتكثيف المخاض ولم تكن غابة الامازون تتعامل على هذا الشكل لكن القضاء عليها يطرح مشكلة اخرى وهي تغيير المناخ في البرازيل والمنطقة الاستوائية فضلا عن تدهور التربة.

اما مسؤولية العالم الثالث في تلوث البيئة فهي بسيطة نسبيا قياسا على تلوث البلدان الصناعية والكثير من بلدان العالم الثالث لم يلهم بعد ان الاستمرار في سياسة التبعة الصناعية يفقده استقلاله السياسي ووجوده البشري.

■ كيف يكون ذلك؟

.. ان افريقيا السوداء تفقد سنويا ٨٠ مليون هكتار من الارض بسبب الجفاف وفي ما زالت تعتمد على المعونات











الأهرام

المصدر :

١٤٩ أغسطس ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

■ حلقة النقاش حول مشاكل البيئة تطالب :

## تهديد عقوبات وقرارات بلزمة لضمان الالتزام بالحد من الضوضاء كتبت - عزة الحميني :

طلبت الحلقة النقاشية الأولى للاعلاميين حول مشاكل البيئة المعاصرة افس بشروية ان تتضمن الخطة القومية لمكافحة الضوضاء معايير ومقياس خاصة لحد اعل للضوضاء بمصنفها المختلفة ، وتحديد عقوبات وقرارات صرامة وملزلة لضمان الالتزام بقواعد لحد من الضوضاء . وأشارت للتقرير العلمية ان صحة الانسان المعصر المعقولة والمتسبة اصبحت مهددة نتيجة لتلوث الضوضاء . واعطتها بالإنسان من كل جانب .

واكد الدكتور احمد بسيوني استاذ الآلات والان والمهندسة بطي القاهرة في الحلقة النقاشية التي ينظمها جهاز خشن البيئة والكائن مع وزارة الاعلام ومؤسسة فريد روي ابيوت بمدينة الاسماعيلية - ان حد الضوضاء في الشارع المصري قد وصل إلى ٩٦ وحدة قياس صوت وهو اعلى من الحد المسموح بها عالميا . وهي من ٥٠ إلى ٦٠ وحدة وأن الوحدة التي يتعرض لها الانسان في حياته اليومية تفوق مستوى الضوضاء بالمصانع والذي يصل إلى ٨٥ وحدة قياس صوت ويجب على العامل الا يتعرض لها لأكثر من ٨ ساعات يوميا .





المصدر : الشرق الاوسط

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٨٩

### امكانية علاج ثقب الازون بهواء الحفرة الثلجية بهرم خوفو

القاهرة - مكتب الشرق الاوسط:

وقع خلاف طريف بين هيئة الآثار المصرية وبين الجمعية الجغرافية الامريكية وهيئة بحوث الفضاء الامريكية بسبب هواء الحفرة الثلجية لثقب خوفو جنوب الهرم الأكبر.

ترميمها بعد استقرائها: وقد تم بالفعل عام ٨٦ أحداث ثقب في سقف الحفرة اسكن من خلاله اشغال كاسيرا تلفزيونية لتصوير ما بداخل الحفرة كما اسكن اخذ عينات من هواء الحفرة بهدف دراسة مكونات هذا الهواء باعتباره لدم هواء في العالم (١٩٥٠) سنة ولم تتعرض مكوناته لأي مؤثرات حدثت في العصر الحديث.

ترجع القصة الى عام ٨٤ عندما تقدمت الجهات الامريكية بطلب الى هيئة الآثار المصرية للسماح لها باجراء بحث علمية هل مكونات هواء الحفرة المظلمة بجوار متحف الشمس جنوب الهرم الأكبر. واستخراج المركب الثلجية للملك خوفو من الحفرة باستخدام اساليب علمية حديثة لا تضر بفضوليات المركب وتسهل عملية





المصدر : الامام

التاريخ : ٣٠ أغسطس ١٩٨٩ النشر والذخات الصحفية والمعلومات

## وحدة أمنها لشركات السيارات للحد من التلوث بمدينة القاهرة

كتب - عيد الهادي تلمح :

أعلن الدكتور محمود الشريف محافظ القاهرة أنه تأتى إنشاء وحدة الصحفية أمنها لأمانة لتسهيل الخدمات الخاصة بالترخيصات هيئة النقل العام بالقاهرة ليكون في إنداء إلى أهل من مستوى الأتوبيس . وذلك بهدف الحد من التلوث الناتج من المركبات الجديدة اليومية بمدينة القاهرة .

كما تقرر التزام هذه السيارات بتركيب اللاتر لتقليل نسبة الضباب الضبابية خاصة وأن حركة السيارات بالقاهرة يصل منها إلى حوالي ٥٥ ألف سيارة أتوبيس يوميا . جاء ذلك خلال لقائه أمس للاتر الذي تم تجهيزه وإعداده بهذه المراسلات الجديدة والذي يشهد الدكتور المصطفى عيد رئيس جهاز شؤون البيئة بمجلس الوزراء والمهندس سمير عيسى رئيس هيئة النقل العام . وأكد المحافظ أنه سيتم تنفيذ هذه التجربة على ألف أتوبيس كمرحلة أولى







المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الأحزاب

### مطلوب : تشجير العالم

او تم زرع عشرات الملايين من الاشجار المتنوعة من اليوم حتى نهاية القرن ربما تمكن العالم من انتقاذ البيئة من المزيد من التدهور وتحديد خطر الاقويين وارتفاع درجة الحرارة التي تهدد بافراق اجزاء واسعة من الكرة الارضية قريباً.

على الاقل هذا او ما يملكه هو الرأي الرسمي لهيئة حماية البيئة الامريكية التي يبدأها البحث على تنفيذ المشروع لانها ستربط بين برامج المصريات الخارجية حسب قول السيدة ساندرا بوستل نائبة رئيس معهد وودلوتش، وهو منظمة بيئية تحظى بتأييد حكومي.

العالم يحرق اويقطع ما يساوي لحد عشر مليون هكتار من الغابات كل عام او ما يعادل مساحة سكتلندا في بريطانيا. واذا استمر على هذا الخوال سنجد انفسنا نواجه مستقبلاً مخيفاً بعد ازالة معظم الغابات المطرية التي تحمي التربة وتحافظ على المناخ وتحدد مخاطر الفيضانات وتحمي الثروات الحيوانية وتحافظ على السلالات المتنوعة.

والذلك لان ساندرا اقترحت زرع عشرات بلايين دراهم، بمعدل مليون كل عام، لزراعة ما يقابل مائة وثلاثين مليون هكتار من الغابات او ما يساوي مساحة اثيوبيا كلها موزعة على مختلف انحاء الارض كخضرة اول. ولما كانت بعض بلدان العالم الثالث في افريقيا وامريكا الجنوبية واسيا بحاجة الى اللوقود فلها تنحية الى قطع الاشجار. وكلما ازداد الضغط السكاني لمرقوا المزيد من الغابات لفسح المجال امام الزراعة.

ويقول لحد اعضاء مجلس النواب الامريكي جيمس شوير ان عملية التشجير نفسها ستعتمد بمرئيه اقتصادي لشعوب تلك الدول. وفي الوقت نفسه ستعطي بنية العالم لسمعة من الامل في الانتفاخ الى القرن القادم بدون خوف من التفسخ الذي يشهله كله اذا ما غابت الغابات المطرية من الوجود.

وفي خضم الازعاج السببة عالمياً بالنسبة للبيئة اريد ان اشر الى التجارب الايجابية التي قامت بها بعض الدول في اعادة تشجير اراضيها. وهي بالدرجة الاولى الصين الشعبية التي زعت ثلاثة الاف مليون شجرة ويقت ما اسمت بالجدار الاخضر العظيم اسوة بجدار الصين العظيم الذي بناه الاباطرة لحماية بلادهم من غزوات المغول واو الى حين. ثم تلتها كوريا الجنوبية التي غطت كل شبر من ارضها بالاشجار الصنوبرية. وشاهدتهم يزرعونها ويضمعونها. عند اصابتها ككما يفعل الجراح بمرئيه وثقلت في ذلك اعلى شهادة تقدير في حماية البيئة من المنظمات الدولية. ثم المملكة العربية السعودية التي اعادت زراعة الارض المصرية وتشجير جبالها في الجنوب. وهذهما كان الثمن عالمياً.

اشار الكاتب جيمس على الدول الصناعية ان تحالو الربط بين مروتها وقروضها للدول النامية ومحافظة الدول المتلقية على البيئة بمساعدتها مادياً على البقاء على غايتها واعادة تشجير الارض التي تمسحت. واقتربت في اكثر من مقال هذا تزويد تلك الدول بوسائل بديلة للوقود الخشبي يتأمن موافق تعمل بالطاقة الشمسية لا تكلف مالكيها مالا او بدهم والكثيرين مجتاعاً او بأسعار متدنية جداً كجزء من المعونات المرصودة لهم اصلاً. فكرة على الاقل تستحق الدراسة على شرط ضمان عدم قيام حكومات تلك الدول ببيع الكيوسين والمراقد في الاسواق السوداء ومصادرة ريعها الملاجيب للسؤولين كما يحدث عادة.

فاروق لقمان





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٩ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### افتتاح مؤتمر الامنان والنبيلة

الاسكندرية - مكتب الجمهورية :  
ولفتح صباح اليوم ، مؤتمر الامنان  
والنبيلة . وتفتتحه لايونس كوتكت  
رعاية د . احمد قنص مبرور لادرس  
التعليم .. يقام المؤتمر بمعهد  
الدراسات العليا والبحوث بجامعة  
الاسكندرية .

احتت هبة الاستاذات برئاسة  
لزيرة اعضاء الوفود لزيارة معالم  
الاسكندرية كما اشرفت على القاعة  
معرض عن الحضارة المصرية طوال  
ايام المؤتمر .





المصدر : السياسي

التاريخ : ٣٠ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

جريدة قومية ثقافية الجريدة

كتب الدكتور وحش  
طالبات اللجنة الصحية بمجلس الشعب برئاسة الدكتور صلاح الدين حمادي  
بتكليف اللجنة القومية لعلاج مرض البلهارسيا وزيادة الاعتبارات الخاصة  
بتوفير الراس الملاج  
وأوصت اللجنة بالتبليغ بعملية إعلامية قومية للحد من عوائد السيارات  
والمصالح والحفاظ على مياه النيل وأعطت النظافة العامة أهمية خاصة على  
المستوى الشعبي والتنفيذي والمدارس والجامعات ونالت اللجنة مشكلة توفير  
الأمصال واللقاحات إلى ضرورة أن تتحمل الجهات القادرة نفقات التطعيم  
على أن يقتصر التطعيم بالحقن على التطعيم الإجباري للأطفال





المصدر : الأخبار

التاريخ : ٣ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### الحلقة النقاشية للاعلاميين تطالب إصدار قوانين حماية البيئة

كتب محمد عبدالمقصود

طالبت الحلقة النقاشية الاولى للاعلاميين مجلس الشعب بسرعة إصدار القوانين المنظمة لحماية البيئة خلال الدورة القادمة للمجلس . وشددت وزارة الاعلام وقسم خطة اعلامية واحدة لحماية المشاكل البيئية . جاء هذا في ختام أعمال الحلقة التي عقدت بالاسماعيلية ونظمها جهاز شؤون البيئة ووزارة الاعلام ومؤسسة فريدريش ايبرت الألمانية .

ولمست الحلقة جهاز شؤون البيئة والاسراع في انشاء بنك للمعلومات البيئية لتوفير المعلومات للاعلاميين حول ما يتعلق بمشاكل التلوث في مصر والعالم .. والاعتماد بتسمية النوع البيئي لدى الأطفال .. ودعم تحريك المنظمات غير الحكومية في مطروحات التشجير والنظافة والتنمية والاعتماد بالمسلمات الخضراء .

وقدح الاشراف بالدين .. ونقل التلوث والمساكن ومستودعات القمامة خارج الكتل السكنية للمدن واعادة تدوير المخلفات للاستفادة منها .. والاسراع في انشاء الاجزعة الخضراء حول المدن .

وطالبت الندوة بدراسة فرض رسوم اضافية على تذاكر حدائق الحيوانات والسينما والبرج والاوراق وتخصيصها لمشروعات حماية البيئة من التلوث .







المصدر: ..... الأسبوع

التاريخ: ..... ٤ سبتمبر ١٩٨٩ ..... للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### حشد الطاقات العلمية لمواجهة تلوث البيئة

الإسكندرية - همدى ياسين

أكد د. تلمي سرور وزير التعليم على حشد الطاقات العلمية والبيصوت التكنولوجية لمواجهة تلوث البيئة في مصر والوطن العربي. جاء هذا في الكلمة التي ألقاها د. سرور عبد الفتاح رئيس جامعة الإسكندرية تلبية عن الوزير أمام مؤتمر اللجان الوطنية العربية لليونسكو. وقال الوزير بشأن تدريب الكوادر الوطنية والعلمية الشابة على حماية البيئة من التلوث بتحقيق من خلال خطة عمل متكاملة تكون للتعليم فيها دور هام. وأنه لابد من نشر الوعي بهذا الخطر على المستوى الوطني والعربي.





المصدر : الجمهوريت

التاريخ : ٦ سبتمبر ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### جائزة من قابوس للبيئة

#### والتكليف البيئي

الاسكندرية - خالد حسين :  
أقر السلطان قابوس منح جائزة  
ملوية للأفراد والمعادن الطموية التي  
تحقق إنجازات في مجالات البيئة  
والتكليف البيئي في المنطقة العربية  
جام ذلك في مؤتمر الانسان  
والمحيط الحيوي التي تنظمها منظمة  
اليونسكو بالتعاون مع معهد الدراسات  
والبحوث بجامعة الاسكندرية .  
وأعلن المستشار سيد الجوسقي في  
اللدوة ان شوافسرم الاسكندرية  
اصبحت نظيفة بنسبة ٩١٠٠ وانه  
يجري اضافة ٥٦٠ فدان راحة خضراء  
في قلب المدينة .  
يشارك في المؤتمر الجزائر  
والعرب وكوس والسودان والعراق  
وسوريا والكويت واليمن والاردن -





المصدر : الصحيفة

التاريخ : ٤ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الجوسقى في افتتاح مؤتمر الانسان والمحيط الحيوى :

# مليار دولار لتجديد شبكات الصرف ومنع التلوث شواطئنا أصبحت نظيفة ١٠٠٪

لقد المستشار المعيد لسماعيل الجوسقى محافظ الاسكندرية أن المحافظة تقدمت كثيراً في مجال منع التلوث البيئي رغم وجود ١٠٪ من شركات مصر الصناعية بها .. ولقد أن الشواطئ أصبحت نظيفة ١٠٠٪ بعد تطبيق القرار الخاص بمنع الصرف في البحر .

قال في افتتاح مؤتمر الانسان والمحيط الحيوى بقاعة معهد البحوث بالاسكندرية أن الدولة اعتمدت مليار دولار لتجديد وتدعيم شبكات الصرف الصحي بالمحافظة ومنع التلوث .  
اشير المحافظ إلى أن هناك خطة طموحة تعتمد على ضخ مياه الصرف الصحي بعد تنقيتها في قنايب عملاقة واستغلالها في الزراعة حيث يجري الآن زراعة ١٢٠ ألفا و يتم الانتهاء من ذلك في أقل من عام .

وأعلن د . محمد الرأى مدير مكتب البوليسكو الاقليمى أن هذه الهيئة من أوائل المنظمات الدولية التي قامت بحماية البيئة خاصة في الدولات الاخيرة التي ظهرت فيها بوضوح مشكلات التلوث نظراً لظهور الصناعات الكبيرة والمواد المشعة مما أدى إلى تدهور الموارد الطبيعية التي أصبحت تتهدد بالخطر مهددة الانسان نفسه .

وقال أن السلطان قابوس بن سعيد سلطان عمان أعلن عن جائزة دولية سنوية تمنح للأفراد والأشخاص الذين يقدمون أبحاثاً علمية في مجال الحفاظ على البيئة .

حضر افتتاح المؤتمر د . محمد محمد عبد الفتاح رئيس الجامعة ووفود من الأردن واليونان والمغرب والعراق وسوريا والجزائر والكويت وتونس وفلسطين .





المصدر: الأحياء

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: مسجل ١٩٥٩

#### صندوق لتحسين البيئة بالمحميات الطبيعية

يبحث قسم التشريع بمجلس  
الدولة حالياً مشروع اللائحة  
الداخلية لصندوق المحميات  
الطبيعية الذي أعده الدكتور  
الحمدى عبد ريس جهاز شؤون  
البيئة . يستهدف الصندوق المساهمة  
في تحسين بيئة المحميات وصيانتها .  
يكون للصندوق موازنة خاصة ..







المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ديسمبر ١٩٨٩

## ندوة «المشاكل البيئية المحاصرة العلماء يحذرون من

# ارتفاع الحرارة وذوبان جليد المحيطات

حذر العالم المصري الدكتور محمد عبد الفتاح القصاص من أن متوسط درجة الحرارة في العالم سيرتفع إلى مدى يتراوح بين ١.٥ و ٤.٥ درجة مئوية في النصف الثاني من القرن القادم إذا وصل تركيز غاز ثاني أكسيد الكربون في الهواء الجوي إلى ٥٥٠ جزءاً في المليون. وهذا يعني ذوبان الجليد في المنطقة القطبية وارتفاع مستوى سطح المياه والبحار والمحيطات بما يتراوح بين ٢٠ إلى ١٤٠ سنتيمتراً مما يشكل خطراً بالغاً على مناطق المنخفضات الأنهار ومنها دلتا نهر النيل والأراضي السهلية المنخفضة كما يهدد المناطق السهلية عامة حيث تقع لندن والمناطق السهلية والتي يقيم بها ثلث سكان العالم.

جاء ذلك في ندوة للمشاكل البيئية المعاصرة التي نظمتها بالاسمعية جهاز شئون البيئة بالاشتراك مع مؤسسة فريدريش ايبرت الألمانية واقتضتها الدكتور طهوف عبيد وزير شئون مجلس الوزراء والتنمية الإدارية في كلمة القاها نيابة عنه الدكتور الحمدي عبد رئيس جهاز شئون البيئة وأكد فيها على أن جهاز شئون البيئة ينادي الآن البرنامج القومي للتربية البيئية ويسهل أسهل مواد ميسرة من البيئة والتعريف بمتغيراتها بجميع مراحل التعليم وتوفر التراخيص والمواد وإصدار التراخيص والتفتيش الخاصة بالبيئة إلى جانب تنظيم دورات تدريبية وندوات توعوية للاعلاميين وقلة المساجد وعلماء الدين الإسلامي ورجال الدين المسيحي للحد من التلوث.

وأشار الدكتور احمد شكري مدير مركز خدمة البيئة والصحة المهنية بوزارة الصحة إلى أن مشكلة تلوث الهواء الجوي في مصر بدأت تبرز في بعض المدن خلال السنوات الثلاثين الأخيرة وبخاصة مدينة القاهرة حيث تشكل أهم مصادر تلوث الهواء بها في الانشاءات والحفريات المنتشرة في الشوارع وبمصلحتها تلك من زيادة نسبة الأتربة في الجو والتلوث الناتج عن عوادم السيارات ويرجع ذلك بسبب قلة

إلى عدم كفاءة محركات بعض السيارات مما ينتج عنه إعتراق غير كامل للوقود المستعمل. بالإضافة إلى التلوث الناتج عن الصناعة حيث أدى إنشاء العديد من المصانع بدون تخطيط دقيق إلى تكاثر صناعات في مناطق صناعيتين أساسيتين وهما شبرا الخيمة وفيها ألب مصنع ومنطقة حلوان وفيها ٣٥ صناعة مختلفة أهمها من حيث التلوث مصانع الاسمنت ومانيث منها من الأتربة تبلغ نسبتها من ٥ إلى ٨ ٪ من الإنتاج الكلي للمصنع وذلك بسبب عدم تزويد الأفران بالمركبات اللازمة لمنع تصاعد الأتربة إلى الهواء الخارجي وكذلك التلوث الناتج عن وسائل النقل ومحركات الصوت والوحدات الصناعية حيث لوحظت بعض الدراسات أن لدى شوارع القاهرة وصلت درجة الغوضاء به إلى ٩٥ فيسبيل، في حين أن للحد الأقصى المسموح به في معظم بلدان العالم هو من ٥٠ إلى ٦٠ فيسبيل.

وقال الدكتور محمد مفلح الملوحي مدير صندوق الاستثمارات والبحوث العلمية والتكنولوجية بوزارة البحث العلمي أن المخلفات الزراعية تشكل أكبر مصدر للمخلفات الصلبة بالريف حيث تقدر في مجموعها بحوالي ٢٠ مليون طن سنوياً ويشكل روث الحيوانات ٣ ملايين طن ويستخدم الفلاحين لسماد نصف هذه المخلفات باستعمال موائد الفرائد يدائية تتسبب تولفا جوا شاملاً جداً وبخاصة إذا يضر مجموع ملايين حركه كروية كروية بحوالي ٤.٥ مليون طن يتراكم كل سنة مليوناً. وأعلن الدكتور محمد عبد الرحمن فوزي نائب رئيس الأكاديمية العربية للعلوم والبحوث ومطابقاً على البحر الأحمر لوضع الترتيبات الخاصة بجعل البحر الأحمر منطقة دولية خاصة لحملات من التلوث وذلك بتهيئة الانشاءات اللازمة بالوحدات لمعالجة السفن في التخلص من الزيوت والمخلفات الناتجة عن التشغيل بطرق علمية سليمة بدلاً من إلقائها في البحر مما يهدد البيئة البحرية من التلوث. وأضاف أن





الأهرام

المصر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الوقاية من التلوث البحري تتطلب تطوير تكنولوجيا تسهيل السفن والنقلات من أجل تقليل كميات الزيت المنسكب إلى البحر نتيجة للتسبيل العرضي إلى أنقى حد ممكن ورفع كفاءة أنظمة السفن ورفع كفاءة الإجهزة والمعدات للتأحية على ظهر السفن من أجل تقليل احتمالات الحوادث وإجها لذلك تقليل الزيت المنسكب للمبيئة البحرية نتيجة لهذه الحوادث .

وفيما يخص بالتأثيرات البيئية والصحية للمبيدات أوضح الدكتور احمد صدارة استاذ طب السمومات بقصر العيني أن هناك ٢٠٠ نوع من المبيدات تستعمل في مصر سنويا للقومة الآفات ويزداد الطلب على استيراد المبيدات في مصر عاما بعد عام حيث تم انفاق ٣٠٠ مليون دولار امريكي عام ٨٨ لاستيراد هذه المبيدات . وقد أدى الاستخدام غير الآمن للمبيدات إلى اضرار كثيرة جاذبية وبيئية متنوعة أثرت بصورة مباشرة على صحة الإنسان وكفاءته وإنتاجيته حيث أصبحت بلغاها ١٥ مليون عامل زراعي مصري يعانون من أمراض مختلفة . ومن هذه التأثيرات الصحية المتنوعة للمبيدات التسمم الحاد والتسمم المزمن وحساسية الجهاز التنفسي والامراض العصبية والنفسية المتنوعة والخلل في وظائف الكبد والكلى وامراض الأطفال المختلفة والتأثيرات الخروضية للمبيدات على العين والجهاز بالإضافة إلى أن بعضها يحدث خللا في الجهاز الوراثية وقد يسبب ذلك خللا في الاجيال القادمة للإنسان والحيوان والنبات وقد ثبت أن بعضها يحدث السرطان في حيوانات التجارب .

عزة الحسيني  
حسن فتحى





المصدر : الأمم

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات : التاريخ : ٦ سبتمبر ١٩٨٩

**المجلس القومي للثقافة والإعلام :**  
**مجمع جغرافي للبيئات المتميزة**  
**في فنون الحرف والصناعات الشعبية**  
**كتبت: منى الشرفاوى.**

طالب المجلس القومي للثقافة والإعلام بإعداد عمل مسح جغرافي مختلف الأنواع والبيئات المتميزة بالجمهورية في فنون الحرف والصناعات الشعبية البيئية لمصر وإثبات مساهمتها المختلفة ، وحصر خيرات البيئة فيها لكي يتحدد على ضوء ذلك التخصص الاتكلى في كل بيئة كما ونوعا .

كما طالب المجلس برئاسة الدكتور محمد عبد القادر حاتم الخريف اللذان على المجلس القومية بالتنسيق وتنمية هذه الحرف والصناعات ، وإن يمتد التخطيط لهذه المهمة على دراسات متخصصة في مجالات الاقتصاد ، والتربية ، والتشكيل الفني الضمى مع مهمة وأوجه المؤسسات القومية ، والتخطيطية ، والإعلامية إلى المساهمة الفعالة لتحقيق الغاية القومية المتوخدة من تنمية الحرف والصناعات البيئية الشعبية .

كما طالب المجلس بأن تتضمن برامج المراحل الأولى للتخطيط تنمية مثابها من فنون هذه الحرف البيئية الشعبية والثقافتها بحيث أن يلتصق ذلك على المدارس الفنية الصناعية المتخصصة على أن تواصل مؤسسات التنظيم المالي للكرات والاعمال الفنية المتخصصة وسيلة للمراحل التخطيطية السابعة .





المصدر : القدس

التاريخ : ٢٠ سبتمبر ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## على خمس عشر الف كلم مربع من الارض لم يكسبهم الا انفسهم

### «حماية البيئة» هم كويتي يشارك الاسرة الدولية جهودها لانقاذ الارض والانسان

#### «الشراكة» الكاملة

المال الثالث، في المحصلة النهائية، «شريك كامل» في مشاكل كانت البلدان الصناعية قد ابتليت بها وحدها حتى وقت قريب.

«شريحة» ضحية في تدهور مريع للبيئة الأرضية له آثاره المدمرة على الحياة الاقتصادية والاجتماعية وحتى السياسية على هذا الكوكب، ويتوقع له ان يتحول الى كارثة شاملة في غضون عشرات السنين.

وعلى «حركة عدم الانحياز»، يوحى من مبادئها واعتمادها على جميعه الحالي (مائة دولة دولة)، يتوقف الكثير من الاجازات التي يمكن تحقيقها لحماية وتحسين المصادر الطبيعية، وبطاقة البشرية مما جلت عقولها وايدنها؛ ولعل خطرها المهددة المستفحمة في مكافحة الحشرات والقوارض والآفات الزراعية التي لها علاقة مباشرة بذلك لا يهين.

ويجمع الخبراء على انه من بين (٨٠٠) ألف مادة كيميائية تباع في اسواق العالم اليوم، تندرج ثمانية آلاف في قائمة المواد الخطرة صحتها (١٥٠) الى (٢٠٠) مسببة للسرطان.

ولم يكن يقص الفلاح القوي في اسيا والبريقا وامريكا اللاتينية، الذي يضطر الى حرق الخرد من الغابات لتوفير مساحة اكبر من الأراضي الزراعية كل عام، الا ان يكون هو احد عوامل التصحر بواقع (١٥) مليون فدان، وتدمير حوالي (١٠) الاف نوع.

حتى الامطار الحمضية، التي كانت وقتا على اجواء البلدان الصناعية الملوثة، أصبحت أراضي العالم النامي

مزاريل التاريخ... لا يريد ان يكون مسرحها العالم الثالث، ولا دوله وشعوبه تريد. لا تريد لهذه المساحات البكر التي لم تنعم بالخيرات الكامنة في اعماقها بمعد. ان تتحول في غفلة من الزمن الى بقع قاحلة جرداء يرتانها، كل سنة ضوئية، رواد السياحة على سطح القمر.

نحن في الجيوب المعوز النامي لا نريد. لكن الشمال الغربي الصناعي يريد.

يريد ان تقضي مولانا الاثنية صناعته، وان تستوعب اسواقنا الاستهلاكية منتوجاته، وان يستوعب اراضينا وبحارنا.. نفاياتها!

(٣٠٠) مليون طن من النفايات الخطيرة انتجتها البلدان الصناعية سنة ١٩٨٣ كان تصيب اوروبا الغربية منها (٢٥) مليون طن، أي بمعدل (٦٠) كيلوغراما عن كل فرد من سكانها كل عام.

ولو كانت النفايات قابلة للتحويل الى اوسدة، لاصبحت القارة القديمة تمنح اليوم باصحاب الملايين!

احصاءات «منظمة التعاون والتنمية الاقتصادية» تقول ان ما نسبته (١٠) الى (١٥) بالمائة فقط من النفايات السامة يمكن اعادته استعمالها، وان الـ (٨٥) بالمائة الباقية تخضع لسلسلة معقدة من العمليات: (٦) بالمائة تحرق، (٨) بالمائة تعالج كيميائيا للتجديد سميئتها، (٨) بالمائة يكون مصيرها اعماق البحار (٥٠) الى (٧٠) بالمائة.. تكدن حيثما تيسر، ويتكاثف اجمالية تصل الى (٣٠٠) مليون دولارا

وتقدر تكلفة حرق الطن الواحد من النفايات السامة (الزاسي في قوانين اوروبا والولايات المتحدة) بـ (٣٠٠) دولار، بينما يكلف دفنه في إحدى بلدان العالم الثالث (٤٠) دولارا فقط لا غير. بشرط ان يمتلك البلد منفذا بحريا، والا يكون موقعا على «معاملة لندن حول منع التلوث البحري بفضل دفن النفايات»!

ولان البلدان الاعضاء في «منظمة الوحدة الافريقية» كانت في طليعة المدافن المرجوة لاتتاج هذا النوع من المراسم، فقد عمد المجلس الوزاري للمنظمة، في اجتماع اميس ابابا (مايو ١٩٨٨) الى تبني قرار يأمر الدول الاعضاء فيها بفسخ اية الفاه اية عقود تكون قد أبرمتها مع شركات نافذة لتلك السموم.

واعقب الاجراء تحرك قام به «برنامج الامم المتحدة للبيئة» من اجل ابرام معاهدة دولية لعام ١٩٨٩ يحرم نقل النفايات السامة خارج حدود البلاد المنتجة لها.

للقيمة، من السافانا الافريقية وصولا الى غابات الامازون، ضحية لها، فقوا، «شريحة» فيها!

المحيطات التي تصل الفسائل بالجنوب والعالم الصناعي بالعالم النامي، هي الاخرى «شريحة» في النهضة المعاصرة، وبين جنياتها تصب (٢٠) بليون طن من النفايات الكيميائية والمعادن الثقيلة ومياه الصرف. وتتوغل الارقام ان عشرة مقاطعات كانت تابعة لسن وغواصات امريكية وسوفييتية تسبح بالبوليويد الذي ترتد الان «وبسلام» في تيمان بحار العالم.

لكن العالم يريد هو الآخر حاما، وملا عينييه من سحر الفضاء الكوني المسحوق الذي تكلف صدهم بلايين الدولارات، عبر نافذة مظلة اسمها.. الارزونا!







## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر :

الكتاب من

التاريخ :

7- سبتمبر 1989

### دعوة للانقاذ

الانسان ابن بيئته، صحيح... لكن البيئة من صنع الانسان.

والجهود التي يبذلها بها «برنامج الامم المتحدة لحماية البيئة»، والتي استمرت خلال الفترة بين 1975 و 1985 عن تسعة برامج لحماية البحار تحزين تقديما طيبا.

وتشارك «المنظمة الاقليمية لحماية البيئة البحرية»، التي مقرها الكويت ويشرف على انشطتها وزير التخطيط الدكتور عبدالرحمن الموسوي، بنشاط وفعالية، في مواكبة التوجهات الجديدة نحو تخفيف حدة المخاطر التي تهدد مستقبل البشر اذا استمر الحال بهذه الصورة.

الصورة قائمة، لكن الاوان لم يفت بعد. والى بلغراد تنتجه الانظار املا في ان تخرج اجتماعات «القمم الثامنة لحركة عدم الانحياز» بقرارات فعالة وعلمية تساهم في استبعاد وصول بيئة الارض الى وضع كارثي لا رجعة فيه.

قرارات من نوع الغذاء الذي وجهه سمو امير البلاد من على منبر الامم المتحدة قبل عام مضى، ودعا فيه الى اسقاط الدول الغنية لاجزاء من ديونها على الدول الفقيرة. ومن نوع المباديء الكونية في إطار التعاون العربي الافريقي وتكامل استثمار الرساميل من جهة والمواد الأولية من جهة... ومن نوع «اليجاد عظم موحد ومتضامن» التي اطلقها زعماء البلدان الصناعية السبعة الرئيسية.

فاللؤلؤ الاشد فقرا، والتي تفكك ببطونها، وبالتالي فقوتها، الحاجة الملحة الى التنمية والغذاء، وتؤكد ان تقع ضحية استغلال بشع يحول اراضيها البكر، التي لم يتسن لها بعد استرجاع ما تحويه قيماتها من خيرات، الى مزابيل... للتراث

والمطلوب... بل المفروض، ان يصر الى اخراج تلك البلدان من دائرة الفقر المدقع أولا، ثم تشجيع حركة التصنيع «النقي» فيها بعيدا عن الماصرة التي تمصر تياراتها المخزون والجيوب واحتياجات المستقبل.

الا يكفي مثال الدول النامية التي قدمت بمحطات توليد الطاقة النووية واستخدام النظائر المشعة في الصناعة والزراعة والطب، لتصبح عما قريب اسيرة المشاكل نفسها لا تستطع منها فككا؟

العالم الثالث لا يستطيع بدوره، ولا يلبي عليه ان يفعل، معالجة مثل تلك المشاكل بغيره. بيد ان التعامل مع ظواهر الطبيعة والافاقه منها ليس محصورا بالحدود الجغرافية والسياسية للدول، ولا بد من تعاون عالمي لتجاوز الحالة الاخلة بالتردي، وبسرعة لا يتصورها كثير من في بيئة هذا الكوكب الساحري الذي اساء اهله الى انفسهم باسماؤهم الحفاظ على امثله.

خطوة جديدة للامام «حبيب» ان تأتي من عدة اتجاهات...

ومعالة اخرى صعبة لكنها ليست مستحيلة. قمة التحدي والتغيير والتحديث في بلغراد، دعوة للخروج بمؤلف موحّد شرقي غربي شمالي جنوبي يكون الانحياز فيه «الى الانسان والحق والعقل»، كما قال سمو الامر غير موحّد.

- انتهى -

علي ظاهر





المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ٧ سبتمبر ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### قضايا البيئة تعدد مضير الانتخابات الهولندية

لاماي - ر: توجه الناخبون الهولنديون الى صندوق الاقتراع لمس اللادلاء  
باصواتهم في الانتخابات تهيمن عليها القضايا البيئية وتحدد مصير للحكومة  
الائتلافية البيئية الحالية.

وبينما يتوقع فوز رود لوبيرز رئيس الوزراء بفترة ثالثة وإن يحتفظ الديمقراطيون  
المسيحيين (حزب رئيس الوزراء) بجميع مقاعدهم الأربع والخمسين في مجلس  
النواب المؤلف من ١٥٠ عضواً، برز ويم كوك زعيم حزب العمال كمنافس (قوي)  
لرئيس الوزراء الحالي في مناظرات تلفزيونية أجريت خلال الحملة الانتخابية.

ويتوجه عادة أكثر من ٨٠ في المائة من الناخبين الهولنديين للادلاء باصواتهم في  
الانتخابات العامة. وتظل مراكز الاقتراع مفتوحة ١١ ساعة وتعلن النتائج الآتية  
غير الرسمية بعد قليل من الاغلاق في الساعة ٧٠٠ بتوقيت جرينتش.

ومن المتوقع أن يفقد حزب العمال أربعة مقاعد من بين المقاعد الاثنتين  
والخمسين التي يشغلها. ولكن إذا وضع في الاعتبار الاداء القوي للسيد كوك  
وحقيقة أن ٢٠ في المائة من الناخبين لم يتخذوا قراراً حتى امس الاول فإن حزب  
العمال قد يفوز بالكثير جداً من المقاعد.





المصدر : الأمم

التاريخ : ٧ سبتمبر ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

□ الاجتماع الإقليمي العربي للبيئة يطلب  
**جميعات طبيعية ونموها مطلوبات**  
**الحفاظ على البيئة في الوطن العربي**  
الإسكندرية - من حسين ثابت :

أوصى الاجتماع الإقليمي للجان الوطنية العربية لبرنامج  
الإنسان والبيئة المسمى « طب - النسيج الخلقة البيئية »  
بدمج وتنسيق اللجان الوطنية في الدول العربية .. وإثبات  
المعلومات والمطبرات مع منظمة اليونسكو . وإثراء مساهمات  
طبيعية للحفاظ على البيئة والفرق العربي والطفل والبيئة  
وإثراء بنوك المعلومات الخاصة بالبيئة العربية . وعزيب  
التأثير . والاستفادة من المطبرات الخاصة مع ضرورة التنسيق  
في الجهود البيئية مع الدول المتقدمة في النطاق والطبيعة .  
وإن مجال الإعلام والتثقيف البيئي . طالب الاجتماع بضرورة  
مراجعة المنهج التخطيطي وإثبات البيئي في كافة المستويات  
التخطيطية ودمج صلاحي القرار في الدول العربية للمشاركة في  
الانشطة البيئية واستحداث كافة الوسائل لظفر الوعي البيئي





المصدر : الأحياس

التاريخ : ١٠ - ١١ - ١٩٨٩  
للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### لجنة الكوارث البيئية تنقل استعدادات المحافظين والوزارات

تلقت لجنة مواجهة الكوارث البيئية تقارير الوزارات والمؤسسات حول خبراتها في مواجهة كوارث البيئة .. واكفائها الحالية .. والمطلب تفرجه لها حتى تكون مستعدة منه واقع أي كارثة . كما ناقشت اللجنة في اجتماعها أمس برئاسة اللواء عبدالستار أمين مستشار رئيس الوزراء أسلوب الربط بين الوزارات والمؤسسات وبين غرفة العمليات الرئيسية التي انشئت بجهز شئون البيئة . ومن المقرر أن تعقد ندوة مطلة خلال شهر أكتوبر القادم للاندماج وتحليل هذه التقارير .







المصدر: الرأى

التاريخ: ٩ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### سباق عالمي لانقاذ طبقة الاوزون

في توجهها لتحقيق ارباح طائلة، تخوض الشركات المنافسة سباقا محموميا مع مثيلاتها في اليابان وفي العالم لاكتشاف بدائل لغاز الكلوروفلوروكربون التي تسبب تدمير طبقة الاوزون العالمية للكرة الارضية. وعلى الرغم من تقدم الولايات المتحدة وأوروبا في هذا المجال، الا ان اليابان تملك في التوصل لولا ان البديل للنسب لهذه المادة، ومن المعروف ان مادة الكلوروفلوروكربون تستخدم على نطاق واسع في عالم اليوم في مجالات تكييف المعدات الإلكترونية واجهزة الكمبيوتر وتقليل حرارة المحركات، وفي اجهزة تكييف الهواء والبرادات، وتتمتع هذه المادة لطبقة الاوزون بعنصر زيادة تآكل الاشعة فوق البنفسجية على سطح الارض وزيادة عدد حالات الإصابة بسرطان الجلد. كما تسبب هذه المادة ارتفاع درجة حرارة سطح الارض مما يعني لحدوث تغير في مناخ الارض وتهديد الحياة عليها بكارثة. شركة يابانية اعلنت مثلا انها ستخصص ١٦٠ مليون دولار لمشكلة تمويل الأبحاث الملهمة الى ايجاد بدائل تحتوي على الهيدروجين الذي يزيل آثار مركبات الكلوروفلوروكربون بطبقة الاوزون. شركة أخرى اعلنت انها قد خصصت مبلغ مليار دولار للأبحاث في هذا المجال خلال السنوات العشر القادمة. ومما يذكر ان شركات الإلكترونيات والسيارات في اليابان اعلنت انها ستلتزم بالتوقف عن استخدام مادة الكلوروفلوروكربون في منتجاتها وعلى مراحل الى ان يتم التخلص نهائيا في منتصف التسعينات.





المصدر : القبة

التاريخ : ٩ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## لحفاظ على طبقة الاوزون ولتحقيق ارباح كبيرة سباق محموم بين الشركات اليابانية والاميركية لاكتشاف بدائل لمادة «الكلوروفلوروكربون»

تقريبا في العام ان نقلت الأبحاث والتطوير والإنتاج هائلة. وأضاف قائلا انه في هذا المجال سيكون البقاء للأصلح حيث لن يصد في النهاية سوى شركات قليلة. واكثر منافع المنتجين للكلوروفلوروكربون اليابانيين هي شركة «ديجون دي ليمون الاميركية». وقال المتحدث باسم «ديجون» اليابان وهي وحدة يابانية الملكية بالكامل ان الشركة الام تتمتع اتفاق ٤٥ مليون دولار على أبحاث ايجاد بدائل لهذه المادة في ١٩٨٩ وحدها ومبلغ مليار دولار خلال العشر سنوات المقبلة.

وتقول مصادر صناعية ان الشركات الكبرى لانتاج الاجهزة الالكترونية والسيارات في اليابان اقل تحسسا لاستخدام بدائل للكلوروفلوروكربون من شركات انتاج المواد الكيماوية.

وتتقدم معظم شركات الالكترونيات والسيارات الكبرى مثل تويوتا لصناعة السيارات وماتسوشيتا للصناعات الكهربائية بالتوقف على مراحل عن استخدام مادة الكلوروفلوروكربون الى ان يتم العثور تماما في منتصف التسعينات. ولكن هذه الشركات ستكبد نفقات طائلة وجهودا كبيرة للتحويل الى انظمة جديدة.

وقال المتحدث باسم مؤسسة «هيتاشي» للصناعات الالكترونية التي تتمتع بالتوقف عن استخدام الكلوروفلوروكربون في ١٩٩٦ انها ابتداء من هذا العام ستبذل اربعة مليارات ين - ٢٨ مليون دولار - سنويا لايجاد واستخدام بدائل.

وتقول كوي براون كبير المهندسين بشركة سيارات فورد ان من عيوب استخدام بدائل للكلوروفلوروكربون في صناعة السيارات الاضطراب الى وضع اجهزة تكييف هواء اكبر مما يشكل عبئا متزايدا على الطاقة واستهلاكها اكبر للوقود.

محمومة الفوز في السباق واكتشاف بدائل.

وقال سيستن الفانزون من السيطرة على السوق وجني ارباح طائلة. وتستخدم مادة الكلوروفلوروكربون في تنظيف المعادن الالكترونية واجهزة الكمبيوتر وفي تقليل حرارة المحركات واجهزة تكييف الهواء والبرادات «التلاجات».

ويقول علماء ان الكلوروفلوروكربون يدمر طبقة الاوزون التي تقي الارض من الاشعة فوق البنفسجية المسببة للسرطان.

ويعتقد العلماء ان هذه المادة تسهم ايضا في زيادة حرارة الكرة الأرضية فيما يعرف بظاهرة «البيت الاخضر» نسبة الى الزجاجات الملحمة التي تمنع تسرب الحرارة الى الخارج.

وفي اليابان يقول صناع هذه المادة بانفسهم الحملة لايجاد بدائل.

وقال مسؤول في مؤسسة «دايكن» ثاني اكبر منتج للكلوروفلوروكربون في اليابان «بالرغم من ان المنتجين أو المستخدمين لهذه المادة لا يتدبر عليهم اي دلائل عدوانية على السطح الا انهم يخوضون معركة مريرة خلف الكواليس في محاولة لايجاد بدائل».

وقال يوشيو كونيشي مدير اساهي جلاس اكبر منتج للكلوروفلوروكربون في اليابان ان شركته تتمتع تخصيص حوالي ٢٢٥٠ مليار ين - ١٦٠ مليون دولار - لتمويل أبحاث لايجاد بدائل لهذه المادة خلال السنوات القليلة المقبلة.

وستتلق معظم هذه الاموال على ايجاد بدائل تحتوي على الهيدروجين الذي يزيل آثار مركبات الكلور الضارة بالغلاف الجوي.

وقال كونيشي ان الشركة قد انفقت بالفعل ثمانية مليارات ين - ٥٥ مليون دولار - تقريبا على أبحاث للتوصل الى بدائل.

وقال كونيشي اذا كنت تبني النجاش في هذا المجال فيزدهك زيادة مبيعاتك الى تريكليون ين - سبعة مليارات دولار -





المصدر : أ. س. فوس

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٠ سبتمبر ١٩٨٩

### مصر في مؤتمر تلوث البيئة

□ يسألر د . محمد الراعي وكيل  
معهد الدراسات العليا والبحوث  
بالاسكندرية إلى باريس لتمثيل  
مصر في مؤتمر الاستعمار عن  
بعد في الفترة من ١١ - ١٣  
أكتوبر القادم .  
وينقلش المؤتمر إمكانات طرق  
الاستعمار عن بُعد في تحديد  
أمكن وتدفقات التلوث والموارد  
الطبيعية في البيئة .. وتقيم  
المؤتمر وزارة البيئة الفرنسية .  
ويشترك فيه عدد من الدول  
الاجنبية والدول النامية  
المتقدمة لتكنولوجيا  
الاستعمار .





المصدر : الأمانة العامة

التاريخ : ١٠ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مشهد للثقافة العلمية في دولة الكويت  
لدراسة آثار الإنسان على بيئته

الدول العربية تشترك بإيجابية  
في البرامج الإقليمية لحماية  
بيئة عرض البحر المتوسط  
والبحر الأحمر وخليج عدن والخليج العربي

في المؤتمر

الإقليمي لبرنامج الإنسان والمحيط الحيوي أول مشرو

للتعاون الدولي

التعاون بين

العلم والتكنولوجيا  
والتعليم والتدريب  
والتحقيق  
الأسواق الأساسية  
لحماية البيئة

تغلغل مكونات الأوزن في طبقات الجو العليا  
تجريف الأراضي، تلوث البيئة، التحولات المناخية  
قضايا تطرحها البيئة على الضمير الإنساني







والتكليف من الأمور الأساسية في تحقيق النجاح في جهود التنمية عامة ولا جهود حماية البيئة لتكون للتنمية موصولة الصفاء .

سيداتي معالي :

إن الاهتمام بقضايا البيئة ، شأنه في ذلك شأن الاهتمام بقضايا التعليم ، هو اهتمام بالقضايا المستقبل وسلوليتنا نحتاج أجيال من أبنائنا

وأحفادنا تأتي بعدنا . السؤال الأول الذي تلح به القضايا البيئية طبعاً هو : أي علم نريده أبنائنا وأحفادنا ؟ هل نريدهم الأرض خصبة وبالماء والشمس ، أو نريدهم الأرض وقد أجهداً بالدهون والأحبار ؟ هل نريدهم ماء العيون والأنهار نقياً ، أو نريدهم مزارع الله وأدب السماء الثوبت وخلفيتها الشواب والنفقات ؟ هل نريدهم الهواء نقياً ، بلما أو نريدهم لهم الهواء الغريب والسوم ؟ هل نريدهم الشجر مورق ، مرفرف عليه الطير ، يضيء ، أو نريدهم الانجراف خطاه جريده لا زرع ولا عرع ، هذه هي قضية البيئة الأولى ، وهي السؤلية تجاه الله ، تجاه الإقليم القلعة .

السؤال الثاني : يتصل بالسؤلية تجاه المجتمعات المجاورة التي تتشاركنا في حوض البصرة أو البحر أو في حوض النيل ، أو في الإقليم البيئي . هل نأخذ من مقلته من مقلات التي حوضها مشتركة مثلنا ، أم يكون من خواص عملنا شهورنا بالسؤلية تجاه جيراننا وشركائنا في وحدتنا المأزبة الطبيعية والبيئية المشتركة . ومن ضمن أطباق أن الدول العربية جميعاً تتشارك في قضية البيئة في البرامج الإقليمية لحماية بيئة حوض البحر المتوسط وحوض البحر الأحمر وخليج عدن وحوض الخليج العربي .

السؤال الثالث : يتصل بالسؤلية تجاه البشر عامة . ذلك لأن القضايا البيئية تكثري للتنمية بتخلفها مكونات الأذنن في طبقات الجو العليا ، أو بتأثيرات المخاضة نتيجة الزيادة السكانية في طبقات الهواء أو بمفهد الثروات الطبيعي من أنواع النبات وأنواع الحيوان التي يتهددها الانقراض ، إلى غير ذلك من قضايا ذات مدع ، علماً .

سيداتي معالي : لقد كان برنامج الإنسان والمحيط الحيوي أول مشروع قصد أن يلفتن الدول لدراسة القضايا المتعلقة بحالة الإنسان والبيئة التي يعيش فيها ، ويتأثر بتقلباتها . ويمزج البيئة التي يعتمد عليها في حياته معطيات مختلفات محتلة ، بدأت اليونسكو الأعداد لهذا البرنامج منذ عشرين سنة ، وعرضت عناصره وخطة على المؤتمر العام في ١٩٧١ ، ونحن لا ننظر الآن إلى خريطة العلم ، تكس الاهتمام العالمي

بقضايا البيئة سواء على مستوى المنظمات الشعبية من الجمعيات الأهلية ، والحزب البيئية ، أو المؤسسات الحكومية والدية الدول . ونحن نذكر مبدرة الرئاسة الأربعة : الرئيس محمد حسني مبارك وملائكة ، في يوليو بالقرار ، وقد مؤثر أنه دول يتناول قضايا التنمية الدول والبيئة ، تتلخظ هذا فذلك لليونسكو ريفله وسيله .

ويسعى برنامج الإنسان والمحيط الحيوي إلى حشد الطاقات العلمية في دول العالم جميعاً في إطار التفوق والتخصص أنسول لدراسة آثار الإنسان على بيئة إيجيا وسيليا ، وعلى الوسائل التي تتعلم بها الأثر

الإيجابية في التنمية والبيئة والتي تتعلم الأثر السلبية التي تكون لمحيط الحيوي وتلقي إلى تدهور للنظريات البيئية التي تنتج الطعام وتلوث الهواء ، وخامات الصناعة وعن البرنامج بجمع بين البحث العلمي في الأرض والتخصصات البيئية ، وفي البحوث والدراسات العلمية والتكنولوجية المتخصصة بشأنا البيئة ، وبين الجهد اللازم لتربية البيئة والتعليم البيئي وتقريب الإختصاصين في مجالات علوم البيئة ، تلك لأن التقدم والتنمية تتواصل خطاهما إذا استندت إلى قاعدة عريضة من العلوم المتكثري وهي جهود التوعية البيئية والتكثيف البيئي ، وإلى فرق متكاملة من العلماء المتكلمين والمتكثفين للتعليمين تقرر على تناول القضايا البيئية وأبعاد حلول لها ، إن هذا التكامل بين العلم والتكنولوجيا والتعليم والتدريب

شهدت اليونسكروية المؤثر الإقليمي للجان الوطنية العربية لمبرمج الإنسان والمحيط الحيوي .. شارك في الاجتماع عدد من العلماء العرب في المؤسسات العلمية والجامعات أنس الدكتور أحمد فاضي سرور ، وزير التعليم .. الدكتور محمد سعيد عبدالقادر ، رئيس جامعة الاسكندرية في القاء كلمة .. كما التي رئيس جامعة الاسكندرية كلمة ترحيب باسم الجامعة . أعلن الدكتور أحمد فاضي سرور

وزير التعليم في كلمة السيد محفظة الاسكندرية للسيد رئيس جامعة الاسكندرية السيد مدير مكتب العلوم بالجامعة العربية وممثل اليونسكو السادة أعضاء الوفود

سيداتي معالي : يطيب لي أن أرحب بكم في جمهورية مصر العربية ، وفي مدينة الاسكندرية التي سبلت في التاريخ كواحدة من أهم والأفلاحة عندما كانت مركزاً الاسكندرية واحدة من المراكز العلمية الكبرى في العالم . نرجو من الله أن يجمع على أعضاء هذه اللجنة إلى سابق مجدها ، لتعود الاسكندرية في عه قريب إلى ما كانت عليه في الأزمان العديدة . وأسأنا نذكر أجدادنا المضي للفتنصر ، أما نذكرها لتلحق خطاهم إلى الأمم تتوحيظ عن سنين قعدت بنا عن ملاحقة ربك التقدم المصالح في العلم .

مرحباً بكم في هذا الاجتماع العلمي الذي يتناول برنامج الإنسان والمحيط الحيوي واسمواً في إن ذكر في عهدت في رحاب اليونسكو ، معاً لجامعة الدول العربية والنفقة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، في السنوات التي ولد فيها هذا البرنامج . وعنت الترحي خطي تطوره الأول ، باشنا عن مجالات الألفاء العربية منه ، ومجالات الأصهام العربي فيه ، وما أن اليوم نشره بالتشريع بكم ويجعلكم هذا الذي يضي الأصهام العربي في مدى سنوات تزيد على خمس عشرة سنة مضت منذ بداية العمل في هذا البرنامج الدول ، ولذي ينظر في مجالات التعاون العربي في البحوث والدراسات التي تتألف منها مشروعات هذا البرنامج ليكون الأصهام العربي بارزاً الدول الخاضري الذي تترسبه ونرجوه وأمننا العربية .





الأمم

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

من نحمد أن يقوم السمع على سبيل  
من التضامن الفكري والمعنوي بين

البشر .

وهكذا فإن معالجة المشاكل  
التأسيسية لهذه المنظمة قد قطع  
بمسوود التعاون بين اسم العلم في  
مجال التربية والتعليم والثقافة كرامة  
من أصوات بلوغ أهداف السمع  
الدون .

ومن هنا كان اهتمام مواد الميثاق  
بمصر وسائل بلوغ ذلك الهدف في  
الوسائل الفكرية والتربوية  
والثقافية .

أيها السادة - ذلك بينما اجتماعكم  
هذا أيها العلماء والخبراء الإجلال  
خير شاهد على أن الغلبة أصبحت  
بالفعل في مجال مقاصد هذه المؤسسة  
وفي نشاطاتها للعمل على خير الإنسان  
من حيث هو مجرد إنسان يستحق أن  
يعني المجتمع الدولي به في ذاته وفي  
فكره التي تمكنه من حياة كريمة .  
وفي مقدمة الوسائل إلى هذا المقصد  
الحالي العناية بالحديث الحيوي الذي  
يعيش فيه الإنسان من حيث هو مجرد  
إنسان غلبت تسهر على سلامة هذا  
الحديث وثقلته وتعبه لكي يصبح  
مطلوباً لأنفسه بدل أن يفسد فيفسد  
وبدل أن يفتح البصر .

وهذا الدور العظيم يقتضي عذراً  
عائلة لا تكف عند مجرد المعرفة  
بالحقائق العلمية البحتة وإنما عذراً  
تجاوز تلك الحقائق إلى الخبرة  
الواسعة بمشكلات الإنسان في علاقته  
بمحيطه الحيوي فمن ثم إلى عوالم  
خبرة .

ولكم أيها العلماء الإجلال مجتمعكم  
العلم من الخبرة فكنتم لذلك خير  
مجتمع تتعد عليه أمل أممنا العربية  
في أن تخرجوا عليها في نقلة  
اجتماعكم هذا بما تستطيع أن تغلب  
به على مشكلاتها في عاكلة الإنسان  
العربي بمجاله الحيوي .

ولفكم الله إلى العمل على خير هذه  
الأمم والسلام عليكم ورحمة الله  
وبركاته .

تفليط

شريف سلام

هذه جميعاً أسئلة تطرحها قضايا  
البيئة على الضمير الإنساني ذلك لأن  
الإنسان يستغل في الأرض ليصلحها  
بالتعمير والنماء ، ولا يفسد فيها  
أيها السادة :

ليس من سبيل إلى التقدم إلا  
العلم ، ولم يعد سبيل إلى العلم  
التطلع في زماننا إلا بالتعاون  
والتعاقد الإقليمي والدولي ، والامة  
العربية تكلف في مواجهة تحديات  
بلاغة الشراسة ، تتهدد حضارتها  
ومستقبلها ، وقد ان الأوان للتفكير  
الأيدي والقلوب والعقول ، لنعمل بما  
فيه نفع الأمة ، واجتماعكم هذا خطوة  
على الطريق الصحيح ، وفتحة خير -  
أن شاء الله - إلى عمل عربي مشترك  
يأخذ بجمعنا إلى افق التقدم  
والمعاصرة .

ول شتم كلمتي لكم طيب الالفة في  
بلدكم مصر ، كما لنسي لكم نعم كل  
شراح وتوفيق ، والسلام عليكم  
ورحمة الله وبركاته .

كلمة رئيس الجامعة

التي الدكتور محمد سعيد  
عبد الفتاح رئيس جامعة الإسكندرية  
كلمته :

السادة العلماء الإجلال أعضاء هذا  
الاجتماع الاقليمي للجان الوطنية  
العربية لبرنامج الإنسان والحيط  
الحيوي ، والسادة العلماء والخبراء  
المشاركين فيه من الأخوة العرب .  
فإن جامعة الإسكندرية التي يعتز  
علمائها بالاهتمام بشؤون البيئة  
فالتقينا على الأعمال البحتة  
والميدانية من أجل نقلها وتطويعها في  
خدمة الإنسان على أرضنا ، ليسعدنا  
حقاً أن ينعقد اجتماعكم هذا في  
رحابها .

أيها السادة الإجلال - إن لهذا  
الذين فطروا في أعمال المؤنصر  
التأسيسية لمنظمة اليونسكو ، تلك  
المنظمة التي يستهدف اجتماعكم  
المؤتمر مقعداً من أعظم مقاصدها ، إن  
أحد من هؤلاء لم يكن يتصور أن  
مقاصد تلك المنظمة الفنية ستكون لها  
الغلبة في وقت قريب على مقاصدها  
الفكرية والفلسفية ، ثم تأتي معالجة  
ميثاق هذه المنظمة تأسيساً لتؤكد  
بدورها على ذلك إذ تعلن :

لما كانت الحروب تبدأ في عوالم  
البشر ، ففي عوالمهم يجب أن تكون  
حضون السلام .. أن السلم المدني على  
مجرد الاتفاقيات الاقتصادية  
والسياسية بين الحكومات لا يفي  
على دفع الشعوب إلى الالتزام به  
اللزماً إجماعياً ذاتياً مخلصاً ، وكان





المصدر: الشرق الأوسط

التاريخ: ١١ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والذخمة الصحفية والمعلومات

## ابتكار أمريكي جديد حماية الغلاف الجوي بموجات لاسلكية من الأرض

لوس أنجلوس - الشرق الأوسط  
أعلن أس العالم الأمريكي البريد،  
في جامعة كاليفورنيا، أن البعثة بوسما  
أن تحمي طبقة الأيونوسفير من الغلاف  
الجوي كوراثيا بموجات لاسلكية، تسفر  
عن إنتاج ليزر كوراثية. والمعروف أن هذه  
الايونات لها تأثير ممانس لالايونات  
الحلقة للذرة للأيون.  
ويعتقد العلماء، في مختلف انصاء  
العالم، أن ذرات الكوراثية هي المسؤولة عن  
تدمير طبقة الأيونوسفير التي تحمي الحياة  
والأحياء على الأرض من أخطار الأشعة  
الكونية. وتراكم هذه الذرات عندما تنقل  
الأشعة فوق البنفسجية الصادرة عن  
الشمس، من خلال المركبات الغازية التي  
صنمها الانصاف وغازات  
الكوراثية والأيونوسفير. وهذه الذرات فعالة  
لدرجة أنها تساعد على أحداث تقاطع مع  
جزيئات الأيونوسفير، حيث تدمر الذرة الواحدة  
مائة ألف جزيء من الأيونوسفير.  
ويؤكد ونج أنه يستطيع توليد موجات  
لاسلكية يذوقها من الأرض لنقل الطاقة إلى  
الذرات المحيطة، للحد من الجزيئات في الهواء  
الجوي.  
وفي التجارب الميدانية التي يخطط لها  
بأمل ونج أن يؤثر في منطقة تتراوح بين  
خمسين ومائتين كيلومترا فوق سطح  
الأرض.





المصدر: الشرق الأوسط

التاريخ: ١١ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

# حماية البيئة ومكافحة التلوث في العالم العربي

## إختتام المؤتمر العام السادس (تجار الأقطار العربية في أوروبا تحت رعاية)

من أنطاكية - الشرق الأوسط من أحمد كمال جندى  
 شهدت مدينة أنطاكية، في ١١ سبتمبر ١٩٨٩، اختتام المؤتمر العام السادس (تجار الأقطار العربية في أوروبا تحت رعاية) الذي نظمته جامعة أنطاكية بالتعاون مع جامعة الشرق الأوسط في حلب. حضر المؤتمر ممثلون من ١٢ دولة عربية و ١٢ دولة عربية أخرى. وبحثوا في مختلف القضايا البيئية والبيئية.







وأشار الدكتور شتاير الى ان التعاون الاوروبي الدولي في ميدان حماية البيئة والصحة من التلوث والاضرار، والى انقاذ اول مؤتمر اوروبي في هذا الاطار هو المؤتمر الذي سيعقد في مدينة فرانكفورت ويقامون بين وزارة البيئة الاتحادية الالمانية ومنظمة الصحة العالمية، ويتناول حماية البيئة والصحة وتحسين وسائل الحماية والوقاية بها.

وقد تلقى الأطباء المشاركين في المؤتمر العلم الطبي لتحمل الأطباء العرب في العراق، وأرسلت المساعدات والتجهيزات الطبية إلى المناطق العربية والإسلامية، وكجزء أساسي والتبرعات لاسفلها لانتظار التوجه إلى ليبيا، إلى جانب عمل على مساعدة الطلبة العرب للالتحاق إلى كليات الطب الأوروبية وأتت الفرصة لهم لثلاثة منافعهم واقتصادهم بعد تخرجهم، كما تقاضوا أيضا عدد منافع على هيئة، إسم إصدار مجلة طبية متخصصة باسم اقتصاد الأطباء العرب في أوروبا، وقد نالت مشتركة بين الأطباء العرب والأوروبيين في تبادل المعلومات والخبرة والتشريع.

[illegible]

كما تناول بالتحليل أيضا عوامل الاضرار البيئية واثرها الفاترة على الانسان، وفي مقدمتها مشكلة الضجة واثرها ووسائل الحماية منها في الدول الصناعية، وخاصة في الطرق ووسائل النقل والمواصلات المؤسسات الاقتصادية والصناعات، جنبا الى

1324

يقولون إن الإسلام وبشكالة البيعة، والحدود  
 عبد الله الحذافي، الطبيب في المستشفى  
 الإسلامي في العاصمة الأردنية عمان  
 معاضدة لعمارة باليانية في تقديم الظفر  
 والأظفار بصورة، كما ناقش المحاضرين في  
 المؤتمر في أنفقورتر مشكله حالية في من  
 التغيرات في إطار العمل والمجتمع والمؤثرين.  
 في منس احتفاح المؤتمر في مدير مكتب  
 جامعة الدول العربية في العاصمة الأردنية  
 يونس السيد عبد الحكيم مبروك كلمة فيها  
 المؤتمر والمحاضرين فيه، مشددا على الجهود  
 التي يبذلها الأعضاء العرب في التوعية  
 بظواهر التعرير، وإلى جهود الجمعية العربية  
 في إطار حالية في منس في العالم العربي  
 وتبنيها منس الأمم المتحدة وسروها  
 المتخصصة في هذا المشور.

ومن المحاضرات المهمة التي أقيمت في مؤتمر اتحاد الأطباء العرب في أوروبا، المحاضرة التي ألقاها السيد ناظم عبد الحميد حول أضرار مركبات مادة الرصاص في وقلود السيارات وانعكاسها على صحة





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ١٩٨٩ سبتمبر

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### الكولر فلور كربون ليس المسئول الوحيد عن تآكل طبقة الازون

كتب - وليد بدران :

ذكرت جريدة العلوم الامريكية ..  
نقلا عن علماء في وكالة ناسا  
للفضاء ومعهد كاليفورنيا  
للتكنولوجيا ان مادة  
الكولر فلور كربون لا يمكن ان  
تؤدي الا الى تآكل نصف هذه  
المساحة من طبقة الازون .. وان  
هذه عوامل اخرى تكمن وراء تآكل  
هذه الطبقة .. واكتشفهم ويحسبون  
لتحديد مادية هذه العوامل .





المصدر: ..... المساء

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٣ سبتمبر ١٩٨٩

## تغيير الجو يسبب الأرق

أكد خبراء البيئة في  
الشرق أن تغيير  
عوامل المناخ تلعب  
دورا أساسيا في  
الإصابة بالعديد من  
الأمراض ومن بينها  
الأرق الذي يصاب به  
العديد من سكان  
الشرق بسبب عدم  
تعرض أجسامهم  
لضوء الشمس ومن  
المتوقع مع تدمير  
تلك العوامل في  
مناطق الشمال  
الاستوائية في  
الأعوام المقبلة أن  
تتزايد الإصابة  
بمرض الأرق لدى  
كثير من المواطنين  
في هذه المنطقة.





## إخضاع التنمية لمنطق الأرقام فقط أدى إلى اختلال البنية الطبيعية للكورة الأرضية

عبد اللطيف يوسف

نورة الإنسان فاصبح الخفاف يسببها  
أهم مشكلات عند غير قليل من  
الإنسان.  
ولا تقتصر المظلة في نظراتنا على  
الاستنزاف لتسخر وأنظم للموارد  
الطبيعية خصمها بل في أثر ذلك على  
الإنسان الفسائي الذي يعيشه للجمع  
للعناصر والذي يعاني فيه الإنسان من  
الاحساس بالانقطاع عن الطبيعة الأم  
وخوفه من الانقطاع التي تكس في  
أحاطتها والشعور بالانفراط الروحي  
في عالم فقد رايته في الانعاش من حله  
في الوجود.

لقد ضاعت حكمة الله سبحانه  
وتعالى إن الإنسان من الأرض مصور  
حسية الإنسان في هذا النسق  
الكوني العظيم فأضحى جميع ما  
يحتاج إليه الإنسان من نبات وحيوان،  
وأدار الحياة على كرتها الأرضية في  
تناسق وتوازن تكاد لا تجد لها  
شيئها في هذا الكون. فحدثت  
المعجزة الألهية الكبرى، في تجديد  
الحياة في مورات متتالية متكاملة  
مكنت الإنسان من الافادة من الثروات  
الطبيعية الهائلة والتطلع بما في  
الأرض من مياها وغيابات ومعادن  
وعناصر، ومن تطوير حضارات متقدمة  
أثرت الحياة البشرية والذات لها  
فرصة الإلقاء بالجهود الإنساني  
للتحقيق للتنمية وإفراغ الملايين من  
سكان هذا العالم وتطويق التقارب بين  
أجزاء الكرة الأرضية بفضل التقدم في  
وسائل الاتصالات والواصلات  
للحديثة. وتبين الدراسات التي قام  
بها علماء الطبيعة أن الأرض في  
وضعها الحالي تكونت خلال ما يقارب  
مليون سنة. ولكن الإنسان لم يظهر  
على وجهها إلا منذ آلاف السنين وعلى  
رغم هذا فإن الحضارة البشرية  
الحالية تعبر في مرحلة الطفولة من  
عمر أزمان وتضيق لنا حداثتها إذا  
علمنا أن القسم الحضارات  
للعروبة لدينا لا تتجاوز في عمرها  
سنة الأربعة.

وعمل الإنسان منذ وجوده على

تلك مشقة سوء استخدم  
الموارد الطبيعية والأرض على البيئة  
والاستنزاف الكميات الأساسية فيها  
إن تكون كسيري للثقلات التي  
يواجهها عالمنا المعاصر، والتي جعلت  
العديد من المهنيين بالشؤون البيئية  
جماعات وفراة، على رصد ظواهر  
هذه المشكلة وتكوين أبعادها وتحليل  
انعكاساتها على إمكانات النمو  
للحصول للثروات في ضوء ارتباطات  
البيئة البشرية بالسياسات التي  
تتخذها الدول لصياغة مواردها  
وترشيد استخداماتها ومعالجة  
التدهور الذي يهدد قدرتها على  
التجدد والبقاء.

ولكن أسهمت الثورة التكنولوجية  
في أحداث ثقل مهمة في المستويات  
العمادية للمجتمع الحديث وإغناء  
خصمته من المعرفة والتكنولوجيا  
التقنية فإن الإسراف في استنزاف  
الموارد الطبيعية الذي رافق ذلك  
الثورة وإخضاع التنمية لمنطق الأرقام  
فقط من دون الاعتصاف بارتباطات  
التنمية بالبيئة نفسها ومن دون وقاية  
هذه البيئة من أي استخدام ضار لها  
لها من ثروات أو حفاظها للأجيال  
القادمة، والممارسات التي جعلت خلال  
النصف الثاني من هذا القرن...  
كلها إلى إفساد الحياة على هذه  
الأرض وأحداث لتفائل في الملايين  
التيانية للبنية الطبيعية للكرة  
الأرضية تظهر جانب ممة في صورة  
سريعة في حين انقضت عقود كثيرة  
على جوانبه الأخرى قبل أن ينتبه  
الإنسان إليها.

وهكذا زادت حركة التصحر نتيجة  
أعمال الزراعة في السهول وتواتر  
الفيضانات المدمرة بسبب قطع  
الغابات في الجبال، واستخدمت  
المواد الكيماوية في صورة عشوائية  
وأضررت الموارد المائية الطبيعية  
بالفضلات البشرية والصناعية للثروات  
الطاق للمائي وتسميت السموم في  
وإختل توازن التفاعلات للمائية البحرية  
باطن الأرض فضاقت الثروة البحرية  
وإختل توازن التفاعلات للمائية البحرية  
في أجزاء كثيرة من البحار. كما أسهم  
نقلت التغيرات المناخية في الجو في  
زيادة نسبة التسموم في الهواء  
وتحويلها إلى أمطار حمضية أثرت على

الأرض على استنزاف مواردها.  
الطبيعية لبناء الحضارة الإنسانية  
الحالية، إلا أن وثيرة استغلاله لهذه  
الموارد ازدادت بصورة متسارعة خلال  
القرنين حتى بلغت ذروتها في القرن  
العشرين فأضحت ثروتها على التجدد  
التقني ولخت بالثروات الطبيعية  
للحياة وجعلت الأنظمة الإنشائية التي  
لم تضع الاعتبارات البيئية في  
حسبانها تسهم في إلحاق الضرر  
بالبيئة الطبيعية وتكرار للقلق حول  
أهمية المحافظة على مقومات الحياة  
على الكرة الأرضية التي تتميز  
بالموازن الطبيعية فيها بعنصر  
الحيوية والخصم.

وأخذ الوعي بأبعاد هذه المشكلة  
يتزايد بين الفاعلين خصوصاً في دول  
الشرق، وتندرج الحاجة إلى توفير  
المطويات الحفصية والتقنية  
والاقتصادية اللازمة لبيان الأسباب  
التي ألحقت الأضرار بالبيئة على  
ثروات هذه الأرض وصياغة سياسات  
بوابية لحماية موارد الكرة الأرضية  
الطبيعية خصوصاً الأساسية منها  
كالمياه والهواء والغابات والحيات  
وأهمها على الإطلاق غلاف الكرة

الأرضية من المخاطر التي تسببها  
الأنشطة الكونية.

وإن هذا التحرك على المستوى  
الدولي إلى تكوين لجنة عالمية  
المسئولة بوزارة البيئة برونالد  
رئيسة وزراء الفوج بتقيل من الأمم  
المتحدة لدراسة تأثير السياسات  
الاقتصادية والتنمية لاول العالم  
على الموارد الطبيعية التي لا يمكن  
اعتبارها ملكاً، تهمز الأجيال الحية  
كما لفتت إلى هؤلاء، أضحت الحاجة  
الطبيعية لتتزايد منه الأجيال الحالية  
ولكن تحالفه عليه في الوقت نفسه  
أصلحه من بيده من أجيال. ولكنه لا  
يد من التفرق إلى التنمية الاقتصادية  
في جميع أرجاء المعمورة كوجهة  
متكاملة متوازنة وليس كقطرات  
مستقلة حكمها حدود جغرافية  
سياسية غير حقيقية في المنظر  
الطبيعي للحياة. ومثلت تحالفه خلال  
فترة سنة وثيق تحاربت خلالها مع  
عدد كبير من المختصين على ملاح  
الحياة الحديثة والتأثيرات السلبية







المجلة

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الاقتصادية لدول العالم سواء التامة منها أو المقدمة على حد سواء على مستقبل الموارد الطبيعية على الكرة الأرضية بقصد تمكن هذه الدول من تحقيق تنمية مستمرة متوازنة تظل الشفيعم والأرضاء في جميع أنحاء العالم.

وأدى نشر هذا التقرير المهم إلى تركيز الإضواء على ضرورة إعطاء بيلة هذه الكرة الأرضية أو القرية الكونية، كما أطلقت عليها باربرا جاكسون والرثة الفتنة في ميدان أبحاث التنمية، الأهمية التي ضنتها من خلال تحقيق التوازن في عناصر التنمية الطبيعية والاقتصادية.

ولذلك أبادر في تسجيل تقديري للمجلس الوطني للثقافة والعلوم في الكويت لقائه بترجمة هذا التقرير الدولي المهم إلى لغة العربية وتقرره في سلسلة معالم الحركة هذه المسلسلة التي حققت باحترام القارئ العربي منذ صدور ها، وبذلك يسهم المجلس في نشر الوعي لدى الأمة العربية حول أهمية المحافظة على الموارد الطبيعية في الوطن العربي لضمان تحقيق تنمية اقتصادية مستدامة متجددة والتأكيد على خطورة الاسائة التي يعضلها هذا الجيل تجاه الأجيال القادمة ولتطوير الفكر العربي في هذا الضمان بتنمية الإدراك لدى المواطن بالبعد الدولي لهذه الفتنة وتوعيته بحقيقة مشاركة جميع سكان هذه الأرض وتضامهم في مسؤولية الحفاظ على مستقبل الحياة البشرية على هذا الكوكب.

رئيس مجلس إدارة الصندوق العربي  
للإنماء الاقتصادي والاجتماعي





المصدر:

العدد ١٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ:

١٤ أغسطس ١٩٨٩

وثيقة اللجنة العالمية للبيئة والتنمية:

## الأرض واحدة... والعالم واحد أيضا

□ لندن - من محمد عارضة

■ أخيراً أصدر في الشهر المفلح للبيئة العربية من كتاب «مستقبلنا للأرض» الذي يضم وثيقة اللجنة العالمية للبيئة والتنمية وهي اللجنة التي شكلتها المنظمة العالمية للأمم المتحدة في عام ١٩٨٣ برئاسة رئيسة وزراء النرويج المكتورة غرو هارلم برونداند، والتي كانت أول خطوت عالمياً لها وزير خارجية السويدان السابق الدكتور منسور خالد، إضافة إلى عضواً عربيين آخرين من أصل أعضاء اللجنة العشرين هما الدكتور صالح الأتيل مدير مدينة للبيئة وعبد العزيز للعلوم والتنمية والسيد محمد سمحون مدير الجيزال إنذاك في الأمم المتحدة.

ويعد كتاب مستقبلنا للبيئة الذي استغرق حوالي ١٠٠ ألف نسخة استعراضاً أوليائياً ويأتي برزت حول الشمال والجنوبي «يرتفع للبيئة» والبيئة المشتركة، وثيقة أولية بالغة حول السلام ونزع السلاح والأمن للبيئة.

استغرق تأليف الكتاب الذي ساهم فيه عشرات من المسؤولين والخبراء في التنمية والبيئة من ٢٤ بلداً أكثر من ثلاث سنوات، وكلف إعداده حوالي سبعة ملايين دولار. ورفضته نشاطات في بلدان عدة تضمنت جلسات مناقشة واستماع عامة في جنيف وجاكارتا وأوسلو وسان باولو ولندن وكوبنهاغن ونيروبي وموسكو وطوكيو وغيرها، شارك فيها عشرات الأشخاص من مختلف المهن والأعمار والمنظمات الاجتماعية.

وعلى الرغم من تأخير مسودات الطبيعة العربية من مجلاتها بالغة المختلطة منذ عام ١٩٨٧، إلا أنه يمكن القول أن صورها المتخضر جداً أفضل من عدم صورها أبداً. فهذه الوثيقة المستعمدة اعتمدت في بلدان عدة متقدمة وتنامية تعد مرجعاً أكاديمياً ودليل عمل لسياسات وتشريعات التنمية كونها تلمح رؤية جديدة للبشر وأرض البشر.

أرض البشر

يطرح الكتاب مفاهيم أساسية جديدة، مثل التنمية المستدامة والإبعاد الحيوية للاقتصاد والتنمية المتجانسة للإنسان والمساكن القوية، ويأتي في شوقها مواضيع الطاقة والصناعة والأمن الغذائي والنوار الطبيعية ومشاكل السكان ونمو المدن ولا يطغى التكاليف الجماعية للبيئة على أهمية التراث الثقافي. مشاكل البشر وأرض البشر، فهذه جداول وإحصاءات تحكي القارة حتى عام ٢٠٠٠. كما وأن الرؤية «الضاحية» لا تضع للمخاطر الأساسية لأرض البشر، فالأرض واحدة لكن العالم ليس

كذلك. ومع أننا نتمتع جميعاً على محيط حيوي واحد إرثاً حيوياً، فإن كل مجتمع وكل بلد يختلف من أجل البقاء ورفاهه من بون أعتيال لكل ذلك على الآخرين، والبيئة يستلزم موارد الكرة الأرضية بعدد لا يتقارب سوى القليل للأجيال المقبلة. وأخرون، أكبر من ذلك عدداً بكثير، يستهلكون القليل جداً ويعيشون على حالة الجوع والفتنة والمرض والموت المبكر.

مراجعة مثالية

وعلى الرغم من الكثير من مخاطر جسيمة مثل الانفجار السكاني والتلوث والمصحح وهلاك الأنواع الحية وانقراض حرارة المناخ العالمي واضمحلال طبقة الأوزون في الجو، فالهجرة السائدة في مستقبلنا المشتركة خلافاً لثلاثين مستقبلياً عدة، هي دعوة مثالية للعمل. وهو لا يقلل بل يرفع من مخاطرنا العالمية.

فمن نستطيع أن نتقل المعلومات والبيانات عبر كوكبنا بأسرع ما كان في أي وقت مضى، ونستطيع أن نتخذ قرارات أكثر وسعاً أكثر باستثمار موارد أقل، وتقدم لنا تكنولوجيا جديدة وعلومنا القادرة على الأقل لتفهم بصورة أعظم في أنظمة الطبيعة وفهمنا. ومن الفضاء نستطيع أن نرى ونفهم الأرض كجهاز عضوي متكامل، صحتنا على صحة جميع أجزائه.

ونحن نملك القوة لننقل ما بين الجهود البشرية وقوانين الطبيعة وأن نؤمن الأمان خصال تلك وهي أن يستطيع تراثنا الثقافي والروحي هذا بغير مصالحنا الاقتصادية وبدعم ضرورتها بالثبات.

لكن التعامل بالانكسار المتوازية لا يفي على الاختلافات الكبرى للمشاركة البشرية والآثار الخطرة المترتبة على هذه الاختلافات، ومواجهتها هذا الأمر يجب أن تكون فاعلة، وطال الاختلافات التي تحتاج إلى تصحيحها نتج من الفقر مثلاً نتج، وبالفقر نتج، من الفقر مثلاً نتج، الفقر التي غالبا ما يستتبعها في المسعى وراء الرفاهية. وقد وقعت أجزاء عدة من العالم في خطر حاد من مروج الفقراء مجبورون على استنزاف مواردها البيئية خالصاً على بقائهم من يوم لأخرى لكن إفسادهم البيئية يؤدي إلى زيادة فقرهم، جاعلاً بقايتهم أكثر صعوبة، وإلى زيادة من أي وقت مضى، وغالباً ما تكون البيئات المحيطة بهم في خطر أجزاء العالم محفوفة بالمخاطر لأنها تقوم في أعمال في الزراعة واستغلال الغابات والصناعة لتجلب السلع والخدمات لأفقر البشرية.

منظرة البيئة والتنمية  
وتتبع الوثيقة عرض أطروحاتها

البيئية في أن البيئة والتنمية ليستا تحديين منفصلين بل متداخلين بشكل لا يمكن للتقدم في أي منهما على قاعدة متجاهلة من موارد البيئة. كما لا يمكن حماية البيئة عندما يسيطر النمو من حسابات تكاليف البيئة للحظة. ولا يمكن معالجة هذه المشاكل في صورة منعزلة بواسطة مؤسسات وسياسات منفصلة، فهي متشعبة في منظومة معقدة من الأسباب والأتا. من جانب نجد تزايد الإجهادات البيئية (إزالة الغابات على سبيل المثال تزداد من سرعة تدفق المياه، وبالتالي تزداد من تآكل التربة وتراجع الغطاء في الأمازون والصحراء). ويعد كل من تآكل التربة والفيضانات وتغير المناخ والاضمحلال البيئي، وتغير هذه التغيرات معالجة العديد من المشاكل





المصدر : الجملة

التاريخ : ١٤٠٩ هـ / ١٩٨٩ م

## للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مساوية مع تأمين أسباب العيش للألمة والوارد المتوافرة في شكل عادل للجميع.

وتسعى للتنمية المستدامة إلى تلبية حاجات وطموحات الحاضر من دون الإخلال بالقدرة على تلبية حاجات المستقبل. وبينما لا تطلب التنمية المستدامة بإيقاف النمو الاقتصادي فهي تعترف بأن مشاكل الفقر والتخلف غير ممكنة للحل إلا بإيجاد عصر جديد من النمو لعب فيه فيلبدان النامية دوراً كبيراً وأجنى منافع كثيرة.

ويؤكد مستقبلاً المشترك ضرورة إيجاد آليات مزايدة التعاون الدولي، بالقوة نفسها التي يؤكد على أن وحدة الحاجات الإنسانية تطلب نظاماً تعديلياً فاعلاً يعصرم الإنسان الديموقراطية للاتفاق ولا يتقبل أن الأرض واحدة فقط، بل والعالم واحد أيضاً.

المختلفة في آن واحد، والتجاح في مجال واحد، مثل مشكلة الأراضي يمكن أن يحسن فرص التجاح في مجال آخر، مثل المحافظة على التربة. ومن جانب آخر ترتبط إجهادات البيئة وأنماط التنمية الاقتصادية بعضها بعضاً. فالمستويات الزراعية بعضها بعضاً في صورة أساسية عن تدهور الأرض والمياه والأحراش، والقليل سيصاحبه الطاقة مشكلة «الصوبة» التي تكثف عن تراكم ثنائي أكسيد الكربون وغازات

أخرى في جو الأرض مؤدية إلى زيادة سخونة العالم، وهي ترتبط أيضاً بمشكلة التمهض وإزالة الأحراش لاستخدامها في الوقود، من أجل كثير من الشعوب النامية. وجميع هذه الإجهادات تهدد التنمية الاقتصادية، لذلك ينبغي أن نتدخل تماماً الاقتصادات والبيئة في عمليات صنع القرار ومن القوانين ليس بهدف حماية البيئة نفسها بل أيضاً لحماية التنمية وتعزيزها.

إن الاقتصاد لا يعني إنتاج الثروة فقط، كما لا تعني البيئة المحافظة على الطبيعة فحسب، بل إن كليهما يقتربان بتحسين نصيب الإنسان على الأرض.

### التنمية المستدامة

وتتناول وثيقة اللجنة العالمية للتنمية والبيئة ترابط مشاكل البيئة والاقتصاد بالعوامل الاجتماعية والسياسية، فالنمو السريع للسكان، على سبيل المثال الذي يؤثر كثيراً على البيئة والتنمية، يخضع في كثير من المناطق لعوامل مثل وضع المرأة في المجتمع وغير ذلك من القيم الثقافية. كذلك يمكن أن يزيد الإجهاد البيئي والتنمية غير للاستدامة من جهة التوترات الاجتماعية، ويمكن القول أن توزيع السلطة والسلطة داخل المجتمع يمكن في قلب معظم تحديات البيئة والتنمية. لذلك ينبغي أن تشمل المعالجات الجديدة على برامج للتنمية الاجتماعية وبالأخص لتحسين وضع المرأة في المجتمع وحماية الجماعات المستضعفة المعرضة للخطر والتوسع المشاركة في صنع القرارات.

ومعالج التقلب للفهوم الجديد، والتنمية المستدامة، الذي يبرز حالياً في مجالات مختلفة، وهي للتنمية التي تجمع بين الإنتاج وحماية الموارد الطبيعية وتعزيزها، وتربطها





المصدر : الأحرار

التاريخ : ١٤ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



### ضحايا التسلوث

أم مقلدنية تحمل طفلها تشيبتكولك البالغ من العمر ست سنوات والذي ولد مصعباً بالحمى والصمم وعيب خلقي في القلب أثناء سيطرة المحتل في فلسطينها  
انصرفت حياة البيئة أمام مصنع للكمبيوترات في العاصمة اليابانية طوكيو ... فقلت  
الأم أنها تعرضت الى مواد مفعمة أثناء عملها بفرع الشركة في مقلدنيا مما أدى الى  
ولادة طفلها المصاب .  
( صورة يفراديو للأخبار من أ . ب )







المصدر : روز اليوم

التاريخ : ١٠ سبتمبر ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ٣ طرق للحصول على التعويض

كتب أسامة سلامة :

لكم المفقون صلاح ضار استلزام  
للقانون الدول أنه يمكن تطبيق  
القانون المصري على سون وونج  
سول الكوري الجنوبي فطمان  
السفيرة البنية .

وفي حادثة ثبوت خطأ القبطان  
فإنه طبقا للقانون المصري يمكن  
الحكم ضده بالحبس لمدة سنتين أو  
بالغرامة التي يستلزم على أمواله أو  
بالمقربين معاً .

أما بالنسبة للمعويض عن  
الإضرار التي سببها الاستطعام  
بالحسب للمرجانية فيمكننا تلخيص  
الحكم ضده منسك السفينة

البيكستاني الجنسية بطريق ثلاث  
أولها هو مخالفة السلطات  
البيكستانية في حادثة وجوه للقضية  
لتطبيق الأحكام معها للجزء على  
أموال مالك السفينة واستيفاء حلتنا

من هذه الأموال وثانها هو انتظار  
مرور سفينة أخرى يمتلكها صاحب  
السفينة سفر بموانئ الإقليمية  
فتقوم بحجزها ثم بيعها لاستيفاء

ثمن التعويضات أو الجزء على  
أمواله في البنوك المصرية إن  
وجدت .

أما الطريقة الثالثة فهي بواسطة  
طريق الجز على الخليف للأمن به  
على السفينة واستيفاء قيمة  
التعويض منه حيث يتم دفع دعوى  
لحام محكمة الدولة التي تتكبرها  
شركة التأمين بواسطة محقق من  
هذه الدولة .

وبالنسبة لبعضا باعتبارها دولة  
للحكم فإنه إذا ثبت أن القبطان  
البنية لم يضع من الضوابط  
ما يحل منع القثوث في البحر  
كشروط الثقة والأمن الواجب  
توافرها في السفن فيمكننا أن نحكم  
ضدها دعوى للمسؤولية الدولية  
إذا كان القبطان البنية  
أد وضع مثل هذه الضوابط وطبقها  
لا يبقى مسئولاً إلا للمسؤولية  
للشخصية ضد القبطان أو مالك  
السفينة .





المصدر: (الوادع)

التاريخ: ١٥ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## كلما دأبت جرحاً...

بدأت تعطي شلها. وفي أحدث تقرير نشرته مؤسسة أبحاث القضاء في ولاية ساو باولو، استنداً إلى تحليلها لصور التفتتها الإصار الصناعية الأمريكية، تأكيد على أن نسبة ٤٠ بالمائة من ٥٩ ألف حريق سجل في الأراضي البرازيلية كان مصدره منطقة الأدغال نفسها. ورغم أن مساحة الأرض التي قدست للحرائق على الشجارها بلغت ٣٢ ألف كيلومتراً في الشهور المنصرمة فقط - وهي مساحة تعادل مساحة دولة مثل فنلندا - فإن المساحة الإجمالية التي قد تحرق هذه السنة سوق تقل عن مساحة ١٢٠ ألف كيلومتر التي أحرقت السنة الماضية. وتعد مؤسسة بحوث القضاء هذا التراجع الضعيف في المساحات المحرقة التي أحرقت في البرازيل إلى كثافة الأشجار التي هبطت فوق منطقة الأدغال وإلى نشاط وكالة حماية البيئة التي تشكلت حديثاً في البرازيل والتي تسعى مبريات لقمع أعمال الحرق وبلغ الأشجار في الامازون.

رغم ذلك لا يزال قلق دعاة حماية البيئة على مصير الامازون - وبيئة للعالم استمراداً - مبرراً لما يراه البرازيلية الحالية بعملية المنطقة من العليين بالشجارها ونجاتها لا تملك أكثر من خسماية شرطي وضعت في تصرفهم ٥ مروجيات لرابية منطقة شاسعة تقوى مصلحتها مساحة أوروبا الغربية بأكملها.

وإن كان هذا مجرد البرازيل قد بدأ يلتزم فإن جرح الاندونيسية يزداد زخماً وبيئة تستدعي علاجاً سريعاً وطارئاً. وإن تكون دعوة الرئيس سوهارتو لمشاركة عالمية في إعادة تدوير أدغال سونومطرة وريونديو الوسيلة الفعلية لحمل الاندونيسية على تحمل مسؤولياتها البيئية تجاه أدغال سونومطرة وريونديو بشراكة دولية صارت ضرورية في علنا الصلح.

■ ما كانت ممارسات التفتال البيئية في البرازيل تهدد بعض الشيء حتى تمات دعامات البيئة الدولي محزنة من تزايد هذه الممارسات في منطقة أخرى لا يقل أهمية للعالم عن أدغال البرازيل هي أدغال اندونيسيا. وقد حرص البنك الدولي على التأكيد، في تقرير رسمي نشره مؤخراً، على أن عمليات اقتطاع الشجار الإجراء الاندونيسية - فحسب بل تكفي الاقتصاد الاندونيسي بخسارة مالية قدرها البنك بمليار دولار سنوياً.

وهل سيظل الذكر لا المصير عند البنك الدولي للخطر القائمة عن استقرار عمليات حرق الشجار الأدغال الاندونيسية على وجهه الرامعة كالاتي:

● تقلص كمية الأخشاب القليلة للتصدير إلى الأسواق الخارجية وصافراتها تشكل مصدر دخل والمز للبلاد.

● الأضرار بخصوبة الأرض وبيئة المنطقة التي تشكل موطناً طبيعياً لآلاف الأنواع من النباتات.

● المراز كميات ضخمة من ثاني أكسيد الكاربون من حرائق الأدغال تساهم في تسخين حرارة الأرض.

تقرير البنك الدولي يضع اندونيسيا في المرتبة الثانية، بعد البرازيل، في قائمة الدول التي تتسبب في تلوث البيئة وتهديد سلامتها. وبعد أن كانت عمليات حرق الأدغال الاندونيسية تقتضي على مساحة السمينيات، أصبحت اليوم تقتضي على مساحة لا تقل عن ستماية ألف هكتار من الشجارها في حمل الرئيس سوهارتو إلى توجيه داء اللبل للبيئة مساعدة بلاده على إعادة تدوير ٢٠ مليون هكتار من أراض الأدغال.

وإذا كانت الضحية المباشرة حول الممارسات الاندونيسية لا تزال في بدايتها فإن المسألة الدولية على الممارسات البرازيلية









الصدر : الرائد

للتشرو والخدماء الصءفة والمعلوماء : ١٥ سبأمس ١٩٨٩

### الدول الصناعفة أكبر ملوآ للءو

برازفلفا - الءب - الهم  
السرفس البرازفلفف ءومفة  
سرفف امس الأول الدول  
الصناعفة بفها المسؤلفة  
الرؤفسة عن ملوآ للءو  
ورفص مءءء الانقلواء للفف  
وءء ال البرازفل ف الاشر  
الأففة لءم لمللفة سفسها  
لءملفة للبفءة.

والشار سرفف ف مؤصر  
صماف ف ان فلاء ففء مسؤلفة  
الا عن فسفة لا لءمف ٠,٩٤ ف  
المة من ملوآ للءو النلقع عن  
الصناعات ففما السوافف  
المءءة مسؤلفة من ٦٩ ف المة  
من هءا الملوآ وأورفا من ١٧  
ف المة والفلان من ١٤ ف المة.  
ولء سرفف "اننا ءملف  
عل ففءنا فءففة ومسؤلفة".  
وأءفك "ءفءة ءاف هءم  
للمة فمءل ٥٠ ف المة من  
فسفة للءراق ف منطقة  
الامازون وفصل الان عل ءلوفر  
برامء هامة للءفاع عن البفءة".







المصدر: الشرق الاوسط

التاريخ: ٥ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ارتفاع نسبة التلوث في اثينا

اثينا - الشرق الاوسط - من محمود كعوش:  
دق جرس الانذار في العاصمة اليونانية امس والاول من امس بسبب  
الارتفاع الحاد الذي طرأ على نسبة التلوث في اجوائها.  
فخلال اليومين السابقيين وصلت نسبة ثاني اوكسيد الكربون في اجواء  
اثينا وضواحيها ٣٥٥ ميكروجراما في المتر المربع الواحد.

ومن عادة الحكومة اليونانية ان تنذر  
سكان العاصمة بمجرد ان تصل نسبة  
التلوث ٢٠٠ ميكروجرام في المتر الواحد  
وتعلن حالة الطوارئ عندما تصل النسبة  
٥٠٠.  
وقد تقل خلال اليومين السابقيين اكثر  
من الف مواطن يوناني يسكنون في  
العاصمة الى المستشفيات في حالة طوارئ  
مستعجلة بسبب المضاعفات التي خلفتها  
نسبة التلوث العالية على اجهزة التنفس  
العالية على اجهزة تنفسهم ولقروهم ومعظم  
الصلبيين من المسنين والسنت.





المصدر: الشرق الاوسط

التاريخ: ١٨ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### اعداد استراتيجية شاملة لحماية البيئة في كندا

اوتار - كونا: اعلن وزير البيئة الكندي لوسيان بوشارد ان حكومته ستنتهي من اعداد استراتيجية قومية شاملة لحماية البيئة مدتها خمس سنوات العلم المقبل.

وايلا بوشارد مؤتمرا عن البيئة الفتح الليلة الماضية في مدينة تورونتو ان هذه الاستراتيجية يمثل ان تكون جاهزة مع الميزانية الفيدرالية الجديدة التي قد تملن في ابريل المقبل.

لكنه اقربائه من الصعب اقتناع بعض الوزراء (بالاتمام) امام التلوث الذي يشكله التلوث البيئي كما انه (من الاصعب) اقتناع حكومات المقاطعات الكندية بقبول الاستراتيجية الفيدرالية.

ولم يتم بوشارد الى تفاصيل عن خطته لكنه قال: (ان علينا ان نعلم استراتيجيات للحكومة كما يتبع علينا في بعض الامكن ان نقر بان الحكومات بحاجة لها البيروقراطية يمثل ان تكون الاكثر رجعية عندما يتعلق الامر بالتغيير).

وقال انه حتى تكون الاستراتيجية فعالة فانه يجب ان يكون هناك تعاون بين وزارات مثل الطاقة والزراعة والمواصلات والخارجية كما يجب ان تقبل حكومات المقاطعات بان تلعب الحكومة الفيدرالية في اوتار الدور القيادي في تنفيذها لضمان الحفاظ على (مناخنا وطينة) لكافة الطوب.





المصدر : \_\_\_\_\_

التاريخ : ١٨ سبتمبر ١٩٨٩ \_\_\_\_\_ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### دول الخليج تدرس الانضمام الى معاهدات حماية البيئة

■ الرياض - كونا - بدأ في مقر الامانة العامة لمجلس التعاون الخليجي امس الاحد الاجتماع الثاني لفريق العمل المخصص باصدار تشريع موحد لحماية الحياة الفطرية في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية. وقال بيان صحفي صدر عن الامانة العامة ان الفريق سيتكفل خلال الاجتماع الذي يستمر يومين عددا من المواضيع الهامة المطروحة على جدول الأعمال. كما سيتابع المؤتمر توصيات اجتماعه الاول اضافة الى تبادل الآراء في ضوء ما سبقه من بيانات حول التشريعات والقوانين التي تتوافق مع الحاجات للحد من سلامة الكائنات الحية وخاصة للهدد بالانقراض منها. وأشارت مصادر المؤتمر الى ان الاجتماع سيتضمن سيناريوس جوى للانضمام الى الاتفاقيات الدولية المتعلقة بالحياة الفطرية كاتفاقية لتجارة بانواع الحيوانات والنباتات المهددة بالانقراض واتفاقية لمراقبة على انواع الحيوانات الفطرية المهاجرة.

كما سيساهم فريق العمل في دراسة انواع الحيوانات المهددة في المنطقة ومدى جودة البيئة المناسبة لحمايتها.





المصدر: الأحياء

التاريخ: ٢٢ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## تقرير المعهد القومي لعلوم البحار عن هاديات الغنية « سفير »

كتبت ايمان راشد :

انتهى المعهد القومي لعلوم البحار لمس من اعداد تقريره العلمى عن هاديات جنوب وغرب المنطقة البيئية سفير بالقرب من شاطئ خليج رأس نصراني بشرق الشيخ . أكد التقرير أن الشعب المرجانية في منطقة الاستخدام تعرضت لتضرر مبلش يؤدي إلى زوالها وهلاكها في مساحة ٢٠٠ متر مربع كما أن الضرر من غرق حمولة الفوسفات في المياه العميقة بسبب ثقله ذوبان الفوسفات . جاء في التقرير أن الفوسفات المذخور على ظهر البافرة البيئية سفير يستخدم كسماد درجة لونه في مياه الخليج ٢٥٠ هـ وذلك لارتفاع اللوحة ويقتل فإنه لا يضر الكائنات المائية أما الكائنات الحيوانية ومنها الشعب المرجانية فلأنها قد تتعرض لتضرر مبلش ينتج عن أن الفوسفات قليل الذوبان سيؤدي إلى زوال الحمضات المرجانية وهلاكها إذا بقي مبلش كما هو الحال في منطقة الاستخدام وأن زيادة المكونة تؤدي إلى تلوث الأحياء المرجانية ... والضرر غير المباشر يأتي من ارتفاع الأس الأندروجيني من ذوبان الفوسفات كدروجيا وانخفاض درجة حرارة الماء وزيادة الموائع للتبليط يساعد تدويرها على اتلان الشعب المرجانية .

وأشار التقرير إلى أن الاستخدام كان يقع بين الأول الذي انشطر في داخله ٢٤٥٠ طنًا من الفوسفات وتضررت كمية منه إلى الشعب المرجانية في حوال ٢٠٠ متر مربع ويحتاج الأمر إلى استمرار مراقبة المنطقة للتقرير مدى الضرر الذي يحدث للشعب المرجانية والأحياء البحرية . أما ضرر الحمولة المارة فهي بسبب ثقله ذوبان الفوسفات وجاء في التقرير أن كميات الوقود المارة بـ ٤٠٠ طن والتي غرقت مع السطبة ستجود ويتظار أن تتآكل الخزانات بعد عشر سنوات . هذا إذا لم تنفجر وهو الرأي الغالب . مما يؤثر تأثيرا سلبا على الشعب المرجانية والأحياء البحرية والشغلانية إذا انجهد هذه الزيوت إلى الشواطئ المصرية .

وأن تشتت الزيوت مالم يوافق له لشد الضرر على البيئة البحرية واتساع نطاق التلوث نتيجة تكرر الزيوت إلى جزائيات بسيطة . وينصح المعهد القومي لعلوم البحار بمجمع الزيت ميكانيكيا ويتراف مع احتضانات الماء للتغيرات الكلية له بعيدا عن الشاطئ المصري . ويستحب الفريق العلمى للمعهد لدراسات مستعجلة على البيئة البحرية وسنجم مراقبة الآثار الجينية والتحفيل لولا بول .





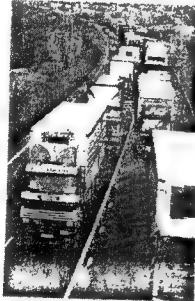


المصدر: الشرق الاوسط

التاريخ: ١٩٨٩ سبتمبر

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### المركبات .. الصحة ..



● السخام الذي يتطاير من عوادم الشاحنات التي تستعمل الوقود البترول يشكل خطراً كبيراً على صحة الناس خصوصاً سكان المدن منهم وأولئك الشاكين من أمراض الصدر ونوبات الربو. ولأن ذلك كله بدأت شركات تصنيع المركبات تعتمد النظف بخصاميم عوادم الغازات الخاصة بمركباتها. وفي هذا لضمان تستعد شركة فوالم في نهاية هذا العام لتزويد عدد من مركباتها البترول بمصفاة جديدة من شأنها خفض مستوى السخام وجزيئات أخرى مضرّة تنسرب إلى الهواء بنسبة ٨٠ في المائة. تدعى المصفاة الجديدة CITYFILTER ومن المؤمل أن تستخدم على نطاق واسع في الشاحنات ومركبات النقل العام التي تسير في شوارع المدن الرئيسية.

ويتخصص عمل المصفاة بحرق السخام بكفاءة عالية كما تساعد المصفاة على خفض انبعاث غاز الهيدروكربون بنسبة ٦٠ في المائة وغاز الكربون بنسبة ٥٠ في المائة. والاعتقاد السائد الآن أنه في حالة تصميم مثل هذه المصافي من قبل شركات السيارات الأخرى فإن مردود ذلك سيكون له أبلغ الأثر على صحة أبناء المدن المكتظة بالسيارات.





المصدر: الاصرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٤ سبتمبر ١٩٨٩

## إشياء ٨٢ محطة لرصد ملوثات الهواء

### التلوث ١٠ أضعاف الحد المسموح به في بعض المناطق

تم إنشاء ٨٢ محطة لرصد ملوثات الهواء في ١١ محافظة ، وستتم تغطية بقية المحافظات بالمحطات لرصد درجة التلوث في المناطق الصناعية والتجارية ، لاستكمال الشبكة القومية . ويعمل المشروع جهاز لمتنوز البيئة بمجلس الوزراء تحت إشراف الدكتور المحمدي عيد رئيس الجهاز .

وأكدت نتائج رصد الشبكة أن التلوث الرئيسي للهواء الجوى في المدن الكبرى هو الأتربة العالقة التي وصلت في بعض المناطق إلى ١٠ أضعاف الحد المسموح به وإن أهم ملوثات الهواء بمدينة القاهرة سببها الانشاءات والسفريات المنتشرة وهم نظافة الشوارع ثم التلوث الناتج عن عادم السيارات والنشاط الصناعي وحرق القمامة .

وتقول المحطات لرصد التلوثات الأساسية للهواء وأن زيادة تركيزها لتحديد مصدره ونوعه للتحكم فيه . وصرح الدكتور أحمد شاكر مدير مركز صحة البيئة والصحة المهنية بوزارة الصحة والضرب على الشبكة بأنه تمت إقامة محطة للرصد بكل من محافظات القاهرة ، والإسكندرية والجيزة ، والقليوبية والقويسية والبحرية والشرقية والسويس وأسماطية والمنيا وأسويد وأكد أن الشبكة ستقوم برصد نسبة الأتربة والأتربة العالقة وبأشياء أكسيد الكربون





الجمهورية

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## رئيس جهاز شئون البيئة

# غرق سفير لم يلوث شرم الشيخ مركز طوارئ لمكافحة التلوث في المنطقة اجراءات لاعلان البحر الاحمر منطقة خاصة

أكد الدكتور المحمد عبيد رئيس جهاز شئون البيئة أن غرق السفينة اليمنية «سفير» بمنطقة شرم الشيخ لم ينتج عنه أي تلوث يهدد البيئة بالمنطقة وأنه دمر حوالي ٩٠ مترا مربعا من الشعب المرجانية بالمنطقة نتيجة ارتطام السفينة بها قبل غرقها ..

أكد أنه تم استطلاع منطقة الحادث ، أسس ، بطائرة هليكوبتر ولم تظهر أية آثار لتسرب المازوت على سطح الماء بالمنطقة .

وقال أن القطامين عينوا السفينة لحظة غرقها واكتشفوا وجود عشرين خالبين بها ، مما أثار شعوكا بأن السفينة اليمنية وربما أرباد صاصهيا اغرقها للحصول على التأمين

## رئيس جهاز بيئة ص ١

البيئة ، طلب من السوق الأوروبية المشتركة المساعدة في إقامة مركز تطوير لمكافحة التلوث في المنطقة ، وأن ولدا من السوق زار المنطقة منذ أسبوعين وتم إعداد تقرير بالمعدات المطلوبة لإنشاء للمركز .

كما طلب الدكتور عاطف عبيد - بعد حادث السفينة اليمنية - ضرورة تحديث أسلوب وسائل الإنذار المبكر والاتصالات القوية للملاحة ، وإيجاد طاقم مستتب بالمنطقة للمتابعة المستمرة رغم كثافة الملاحات الأثرية الموجودة .

وأعلن د. المحمد عبيد ، أن مصر ، تعمل حاليا على استكمال اجراءات اعلان منطقة البحر الاحمر وخليجي السويس وعن ، منطقة خاصة بحظر لقاء أية سفن في مختلفات في ملوثة بها ، كما يجري العمل حاليا لإنشاء ٢ مركز رئيسية القومية لمواجهة حوادث كثرث طبعا للاتفاقية الإقليمية لحماية بيئة البحر الاحمر .

وأضاف بأنه تم الاتصال بسفرونا في الأردن للتأكد من خط سير السفينة لدى إبحارها من ميناء العقبة والحمولة التي عليها في طريقها إلى الهند ، وتم التأكد من كفاءة المعلومات التي نكروها قبطن السفينة .

وقال أن الدكتور عاطف عبيد وغير شئون مجلس الوزراء والدولة للتنمية الإدارية والمصرف على جهاز شئون البيئة ص ٢





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٢٤ سبتمبر ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مصر تنشيء مركز طوارئ لمكافحة التلوث غرق السفينة البنمية لن يلوث مياه شرم الشيخ

□ القاهرة - الحياة

أكد الدكتور محمد عبد ريس الجهاز المصري للتلوث البيئية أن غرق السفينة البنمية سفيرة على بعد سبعة أميال بحرية جنوب شاطئ رأس نصراني في منطقة شرم الشيخ لم ينتج عنه أي تلوث بيئي في المنطقة وإنه أدى إلى تدمير ٦٠ مترا مربعا من الشعب المرجانية نتيجة لارتطام السفينة بها قبل غرقها.

وقال أنه عند غرق سفينة السفينة في منطقة الشبب المرجانية كان الخوف من أن يولت ٤٠٠ طن من المازوت و١٤ ألفا وسبعمئة طن من الفوسفات كانت تحملها إلى تلوث الشعب المرجانية التي تحتاج إلى جهد كبير وإمكانات ضخمة لتنظيفها وإعادتها إلى حالتها الطبيعية.

ولكن أن منطقة الحادث استطاعت في طائرة هليكوبتر ولم تظهر أي آثار لتسرب المازوت على سطح الماء. وأضاف أن القاتلون الجدد لصاحبة البنية البحرية الذي أقرته أخيرا اللجنة التشريعية في مجلس الوزراء يطبق صياغة التي تسبب بحبس قبطان السفينة وهو يخطي أضرارا بيئية في مصر على الأيدي سبيلة إلا بعد التأكيد من برامته وعدم تعهده الحادث كما سبق تطبيق القانون الذي أعده جهاز شؤون البيئة قبل عامين على السفينة الهولندية «لاتاي» حيث ألت نصق ٧٠٠ طن من الزيت لصام شرم الشيخ فمسجون

القبطان ولم يطلق إلا بعد تحصيل ٧٥٠ ألف دولار هي كلفة معالجة التلوث في المنطقة.

وأكد أنه نظرا إلى أهمية منطقة شرم الشيخ وما تحويه من شعب مرجانية نادرة تقرر إنشاء مركز للطوارئ لمكافحة التلوث بعد حادث السفينة الهولندية قبل عامين. وقد طلب الدكتور عاطف عبد وزير شؤون مجلس الوزراء والمالية للتسمية الإدارية والشراء على جهاز شؤون البيئة من السوق الأوروبية المشتركة للمساهمة في إنشاء هذا المركز، فكانت الإجابة سريعة. كما رأى المنطقة قبل أسبوعين لسط الخبير أيري جاك من المركز الرئيسي للسوق الأوروبية المشتركة في بروكسل وفي فيها عشرة أيام رافقه خلالها الدكتور محمد فوزي مستشار جهاز البيئة لمكافحة تلوث الشواطئ. وأعد الخبير الأوروبي تقريرا بالمعدات المطلوبة لإنشاء مركز طوارئ لمكافحة التلوث.

وأعلن الدكتور محمد عبد ان مصر تعمل حاليا على استكمال الإجراءات اللازمة لإعلان منطقة البحر الأحمر خليج السويس وخليج عدن منطقة خاصة بحظر الماء أي تقييد أو سحابة أو طوافات فيها. كما يجري العمل حاليا لإنشاء ثلاثة مراكز رئيسة للتعليمية لمواجهة حوادث التلوث في ضوء الاتفاقية الإقليمية لحماية بيئة البحر الأحمر وخليج عدن التي تشارك فيها سبع دول عربية إضافة إلى فلسطين.







المصدر : الصباح

التاريخ : ٢٤ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في ندوة أخطار مواد التعبئة :

## ٨٠ شركة مصرية وعالمية تناقش تأثير طبقة الاوزون والبيروسول والمبيدات على البيئة

كتب - محمد الزيات :

بدأت صباح اليوم الندوة العلمية عن أخطار مواد التعبئة على البيئة وكيفية حماية الصحة العامة من هذه الأخطار والتي يعقدها جهاز شئون البيئة بجلوس الوزراء والمشاركين مع الجمعية المصرية لتطوير التعبئة والتنظيف .

يشارك في الندوة ممثلو ٨٠ شركة من

شركات تصنيع مواد التعبئة المصرية

والعالمية وتناقش الندوة ٢٦ بحثا عن

طبقة الاوزون وتأثيرها على الفترة

الارضية وعلاقة هذه الطبقة بمواد

التعبئة والتنظيف والأخطار حسوة

البيروسول على الحيوان والامسان

وصوت مبيدات الآفات وتأثيرها على

البيئة والصحة

صرح المهندس عبد الملك الصغوري

الامين العام للجمعية المصرية لتطوير

التعبئة والتنظيف ان الندوة تناقش ايضا

موضوعات اخرى على جانب كبير من

الاهمية منها اسلوب التعامل مع

مخلفات التبية (القمامة)

تعقد الندوة بالنق الميريديان بالقاهرة

وتستمر لمدة يومين .





الأهرام

المصدر :

١٩٨٩ سبتمبر

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مرشحات جديدة لأوتوبيسات وسيارات نقل فرنسا لتقليل التلوث

## علوم

يقدمه :

صلاح جلال

□ □ تدرس هيئات المرور والبيئة والصحة في فرنسا تنفيذ الابتكار الذي توصلت اليه السويد لتقليل

عوادم السيارات ، وبمخصوصا الاوتوبيسات التي تعمل داخل المدن ، وسيارات النقل التي تعمل بالكحول ، والابتكار السويدي عبارة عن مرشحات بها عوامل مساعدة تقلل نسبة الجزيئات الكربونية الضارة التي تخرج من عوادم الديزل بنسبة ٨٠ ٪ ، وتقوم هذه المواد المساعدة بتقليل خروج الهيدروكربونات بنسبة ٦٠ ٪ ، ونسبة اول اكسيد الكربون بنسبة ٥٠ ٪ ، واسم هذه المرشحات سيني فيلتر *Cayfilter* ، وبدأ استعمالها فعلا في سيارات ايرالفو السويدية للأوتوبيس والنقل .

□ □ وتتلصق هذه المرشحات بالسيارات التي تعمل فوق حاملاتها المعدنية مثل اوتوبيسات القاهرة والإسكندرية ، والتي يتكرر ولهاها نتيجة لازدحام المرور ولهذا أطلق عليها اسم مرشحات المدينة .

□ □ واستكمالا لاهتمامات جهاز شئون البيئة ومحافظة القاهرة الدكتور الطيب محمود شريف يمكن متبعة هذا الاكتشاف ومحاولة الاستفادة منه .

بإريس - صلاح جلال





المصدر : (السياسي)

التاريخ : ١٩٨٩ سبتمبر ١٩

للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

## الشمس مسئولة عن حجم فيضان النيل

من المطلق العلمية التي ثبتت أخيراً أن هناك علاقة وثيقة جداً بين النشاط الشمسي وبين فيضان النيل حيث يتحكم هذا النشاط الشمسي في زيادة فيضان النيل أو قللة إيراديه حيث ثبت من خلال التجارب العلمية التي قام بها فريق من الباحثين بمركز حلوان بالتعاون مع علماء مركز الشرويف بتشيكيوسلافاكيا أنه كلما زاد النشاط الشمسي كلما زاد إيراد فيضان النيل وكلما كان النشاط الشمسي متوطناً كان إيراد النيل متوطناً وإذا كان النشاط الشمسي قليلاً كان إيراد النيل قليلاً.

### الشمس والفيضان

يقول الدكتور عبد الفتاح جلال استاذ ورئيس قسم البحوث الشمسية بمركز حلوان الفلكي التابع لأكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا ورئيس فريق الباحثين المشاركين في هذه التجارب العلمية أن هناك علاقة مباشرة بين الشمس وبين الظواهر التي تحدث عموماً على سطح الأرض فاختلاف المناخ في الفصول الأربعة هو نتاج طبيعي له دوران الأرض حول الشمس كما أن السبب في اختلاف الأحوال المناخية خلال فصل الصيف والشتاء يرجع أساساً إلى الاختلاف في ميل لثة الشمس الساقطة على الأرض وبموجب التباين فيير المتجانس سطح الأرض بواسطة

لثة الشمس الدور الأساسي في جميع الظواهر المناخية المختلفة كالرياح والتغيرات اليومية والفصلية وتوزيعات الضغط المرتفعة والمنخفضة كما تؤثر في التيارات المائية والمحيطات عبر مرورها بجزائر القارات على تغيير المناخ لها مما يؤدي إلى تذبذب في حالات الأمطار والجفاف من منطقة إلى أخرى في الماء متفرقة من العالم حيث تكثر السيول في بعض المناطق وتتقدم في أخرى ويصل الجفاف في البعض الآخر.

وهذه الدكتور عبد الفتاح جلال أن المناخ يتغير نتيجة لتأثيرات الانعراج الشمسي في كل دورة شمسية حيث أن هناك دورة شمسية كل ١١ سنة والتغيرات التي تحدث في حركة الأرض في مدارها البيضاوي حول الشمس تؤدي إلى أن تستقبل بعض أجزاء من الأرض كميات مختلفة من لثة الشمس تختلف من منطقة إلى أخرى وقد ثبت أن الأجزاء التي تستقبل كميات كبيرة من لثة الشمس تزيد درجة الحرارة بها مما يؤدي إلى زيادة واتساع دورات الرياح البطيئة في هذه الأجزاء مما يؤدي بدوره إلى فيضان الأنهار في هذه الأجزاء وقد يحدث العكس أي تقل مقادير الانعراج الشمسي ويحدث قللة لثاظ الرياح الموسمية أو زحمة لثاظها من منطقة إلى أخرى وهو الأمر الذي ينتج على متابع النيل في شعبة البحيرات الاستوائية وجبال البقعة وهو ما يعرف بظاهرة (التبخر) وهي فعلى التعاون في درجات الحرارة في الأجزاء الاستوائية في شرقها وغربها وتأثير ذلك على توزيعات الضغط حول هذه





المصدر: المدرسي

التاريخ: ١٩٨٩ س٤ س٦

الاجزاء حيث يحد عليها ان هناك اثار للبالغ الشمسية والذريق الشمس وأنة  
الذهب الشمسية على حركة فيضان النيل التي يحتل طبقة المقاييس ان يكون  
فيضانها متوسطا او اقل من المتوسط حيث ان منابع النيل لتعرض خلال هذا الموسم  
الى نقاط شمس متوسط --







المصدر: ولم ي

التاريخ: ١٩٨٩ سبتمبر

اليابانيون في سباق  
محموم لاكتشاف  
بدائل للمادة  
التي تخرب  
طبقة الأوزون

ملوك كبر :

أعلنت شركة بايانية بنسبها في  
سجل مرسوم للاحتكاف بدائل لمادة  
الكلوروفلوروكربون التي يعتقد أنها  
تعمل على تخریب طبقة الأوزون الواقية  
للكرة الأرضية ، وهذه المادة تستخدم  
في تظليل المعدات الإلكترونية وأجهزة  
التجوير ، وفي تقليل حرارة المركبات  
وأجهزة تكييف الهواء والتبرادات .

وقال المتحدث باسم رابطة محضري هذه المادة الكيميائية « الولايات المتحدة وأوروبا أكثر تفعلاً في اكتشاف بدائل لهذه المادة ولكن اليابان تحاول إغراق المحل ودخول السوق » .

وفي تعليق من بعض المسؤولين في  
مؤسسات تقوم بفتح متج  
التورغوروكروم في اليابان اكوا  
ان هناك معركة مريرة وان اختلفت من  
على السطح في محاولة لجهد بدائل  
لهذه الحدة .

والسلول في احدى هذه المؤسسات  
على ان شركته تستلم شخصي ٢٢  
مليون " ١٦٠ مليون دولار " لتحويل  
بهاك ايجاد بدائل هذه المادة خلال  
السنوات القادمة





المصدر: **سوي**

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٤ سبتمبر ١٩٨٩

## عزفت السفينة "سفين" ونجت لحوادث المرسى

وقام رجال حرس السواحل بالسلمة في سد المخلد التي شربت منها المياه إلى العنبر رقم ٢، باستخدام الاسست السريع .. لسد المخلد بسرعة .. ثم قدم القبطان تقريراً مكتوباً للجهات المسئولة .. يطلب فيه المعاونة .. فقامت هيئة قناة السويس بإرسال فريق عمل إلى مكان السفينة في الحادية عشرة من مساء نفس اليوم .. وقام الفريق بعمل تامين للسفينة .. حتى لا تغرق .. ومحاولة تامينها

حتى يمكن تعويمها .. ثم العمل على طردها إلى السويس .. وكان هناك تخمين ان يتم إبعاد السفينة إلى المياه العميقة .. لتغرق في هدوء بعيداً عن الشعب

والثناء محاولات التامين ظهرت القاهرة تلعبه لشركة هولندية واكد قبطانها ان الشركة تملكمت مع ملك السفينة البستاني .. على إنقاذها طبقاً للشرط الدولي .. في حصولها على نصف قيمة السفينة .. ونصف قيمة الشحنة

ولكن للشركة مصلحة السفينة فضلت ان تتولى مصر انقاذ السفينة مع القاهرة الخاصة بالشركة للاستفادة من وجودها بالوالب .. وبدأت محاولات تعويم السفينة .. ولكن الشعب المرجانية التي كانت تركز عليها تكسرت .. وبدأت السفينة تغرق وتقرر إبعاد السفينة إلى المياه العميقة ..

العقبة « ٨٠٠ ميل بحرى .. فقد واصل القبطان السير - وهذا اصطدم بالشعب المرجانية عند صبحاً - ولكنه عكس وضع السفينة وواصل السير - ولكنه وجد مقدمة السفينة تميل - وهنا ايقن ان السفينة معرضة

للغرق !!  
واتجه إلى الشاطئ .. مرة اخرى .. لجنحت به السفينة عند رأس نصراني .. في الساعة ٣,٥٥ صبحاً على مسافة ١٥ كيلو مترا من شرم الشيخ .. وأرسل الشارة إلى أقرب محطة بحرية .. يخطرها بغرق السفينة ويطلب النجدة .. وعلم الخبر إلى جميع المسئولين في المحافظة ومنها إلى جهاز شؤون البيئة

بالقاهرة .

وتقرر ان يقوم مركز بحوث علوم البحار بشرم الشيخ ، التابع لجامعة قناة السويس .. فقام الرويان وسلم عباس مدير المركز .. مع فريق الغوص تحت الماء لتقدير الأثر الحادث .. وتحديد مواقع السفينة واتضح انه تم كسح في الشعب المرجانية على مساحته ٢٠٠ متر مربع ، وتسرب كميات محدودة من الفوسفات وتسرب الماء إلى قننة الاتزان الأمامي .. والعنبر رقم ١ غامداً بالماء .. وتسرب للعنبر رقم ٢ .

كتب احمد عثمان

□ في الرابعة إلا خمس دقائق من فجر الثلاثاء ١٢ سبتمبر كانت البداية - وفي نفس الوقت تقريباً من فجر الأحد ١٧ سبتمبر - كانت النهاية .. نهاية الكارثة المقلقة التي كانت تتعرض لها أروع مجموعة من الشعب المرجانية القادرة ، والأحياء المائية على مستوى العالم .  
وعلى مسافة ٦٠٠ كيلو متر من القاهرة .. كانت أكتوبر تتابع ما يحدث لحظة بلحظة .. وبدأ من جنوب السفينة سير .. عند شاطئ رأس نصراني .. وانتهاء بغرقها على بعد ٧ أميال بحرية جنوب الشاطئ .. ويعتق ١٢٠٠ متر تحت سطح البحر .  
وكان الخطأ وراء هذه الكارثة .. ناتجاً عن عدم التأكد من الإجراءات الملاحية السليمة .. فكان على قبطان السفينة .. التأكد من سلامة خراطيم الرجلة ، وكفاءة الأجهزة الملاحية .. وتحديد المناطق الحرجة التي سيجتازها .. ولكن هذا لم يحدث - فقد كتلت الخراطيم قديمة عمرها ٥ سنوات - ولم يتم بنفسه بتحديد خط سير الرجلة .  
إيضاً لم يتأكد من كفاءة الأجهزة الملاحية .. فتمتعل معظمها - وأهمها جهاز الرادار عند مدخل خليج العقبة في الساعة ١,٤٠ صباح الثلاثاء ١٢ سبتمبر .. رغم ضيق خليج





المصدر: أسبوع

التاريخ: ٢٩ ديسمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وق منتصف ليلة الأحد ١٧  
سبتمبر، وعلى مسافة ٧ أميال  
بحرية جنوب الموقع الذي  
جندحت فيه السفينة، بدأت  
محاولات أخرى لضخ الهواء

إليها لطرد المياه التي تسربت  
للسفينة .. ولكنها كانت  
محاولات غير مجدية .. فقرر  
قطع السلك الذي يربطها  
بالقاطرة .. بعد نقل أفراد  
الطاقم، ٢٤ فرداً، وترك  
السفينة لتغرق في هدوء  
واستمرت عملية الضخ ٤  
ساعات كاملة .. وغرقت السفينة  
تماماً في تمام الرابعة من فجر  
الأحد على عمق ١٢٠٠ متر

وخلال هذه العملية .. قام  
اللواء نور الدين عفيفي محافظ  
سيناء الجنوبية -  
والجيولوجي أحمد عبد الحليم  
رئيس شركة بترول بلاعيم ..  
بتفقد المنطقة على متن طائرة  
هليكوبتر .. ليؤكد من عدم  
تكوّن المنطقة ..

ويؤكد الخبراء - إن احتمالات  
التكوّن بعيدة لأن الفوسفات -  
سريع في الأعماق، وكذلك  
الوقود، فإنه سينحول إلى مواد  
بلاستيكية صلبة مع تطاير  
ما يبقى سائلاً - تحت تأثير  
اشعة الشمس .

وهكذا زال الخطر .. غرقت  
السفينة ونجت السواحل





المصدر : المساء

التاريخ : ١٩٨٩  
للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### تقرب الاوزون يزداد اتساعا !

نيوزيلاندا - وكالات الانباء :  
لكه العالم النيوزيلاندى يوم كلاركسون  
ان تقب طبقة الاوزون يزداد اتساعا  
وان الجهود التى بذلت خلال العام  
الحالى لم تنجح فى الحد من هذه  
الظاهرة الخطيرة فى كلاركسون  
العالم المتخصص فى دراسات الارصاد  
الجوية من ان الخطر الذى يخطو عليه  
اتساع تقب طبقة الاوزون تكبر مما  
يتصوره الكثيرون دحسا كلاركسون  
لاتخاذ خطوات فورية - وخاصة فى  
الدول الصناعية المتقدمة لمواجهة  
خطر اتساع تقب طبقة الاوزون فى  
منطقة القطب الجنوبى .  
قال ان الخطر جسيمة تواجه الحياة  
على كوكب الارض اذا لم تتخذ  
الاجراءات الكفيلة بالتصدى فورا لهذه  
المشكلة .







المصدر : روز اليوسف

النشر والخدسات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٥ سبتمبر ١٩٨٩

## مدير معهد علوم البحار يحذر : خزانات بترول السفينة سوف تنفجر

كتب حمدي رزق :

واضاف إن حمولة الفوسفات على ظهر للسفينة ١١,٧ ألف طن - لم تفرق كلها في المياه العميقة - كما ذكر - وإنما تسرب منها حوالى ثلثي ونصف ألف طن كانت في مقدمة السفينة التي انفصلت عن الجسم الأساسي عند محاولة تموينها وبقيت عدة أيام في منطقة الشعب المرجانية مما أدى لتسرب الفوسفات التي دمرت حوالى من ٥٠ إلى ١٠٠ مربع من الشعب المرجانية في تلك المنطقة والتي لا تقدر بأمن على الإطلاق .

صرح الدكتور احمد العيسوي مدير معهد علوم البحار أن منطقة غرب السفينة البنية « سكر » بالقرب من مضيق تيران وبخليج العقبة منطقة على كارثة بيئية محتملة خلال الأسبوعين القادمين في حالة انفجار خزان البترول المعلق بالسفينة والذي تصل حمولته ٤٠٠ طن من البترول البند للتفجير . وقال كان من الأفضل سحب هذه الكمية من البترول من خزان السفينة قبل إغراقها في المياه العميقة خارج الخليج .. وأن

إغراقها مع السفينة بأى من الوسائل المتاحة يجمد تلك الحمولة عند وصولها للأعماق ولكن الواقع يقول إن درجة الحرارة في أعماق تلك المنطقة على عكس بقية مناطق العالم تصل إلى ١٩ درجة مئوية تحت ضغط جوى ١٣٠ وحدة وهذه ظروف مناسبة تماما لانتشار الخزان والذي سيكون له أكبر الأثر في تدمير الحياة البحرية بتلك المنطقة النكرة .





الأخبار

المصدر :

٢٥ سبتمبر ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## عاطف عبيد في ندوة التوعية والتغليب تقييم البيئة أساس سليم للتنمية مطلوب إعادة استخدام العبوات

كتب محمد عبدالمصود :

المخلفات حتى لاتتسبب في تلوث البيئة .  
وطالب عبيد عز بأن تكون توصيات  
الندوة دليل عمل لأجهزة البحث العلمي  
في مصر وطالب بشيخة تطوير التوعية  
والتغليب لدمج الصالحين بالمشيئة

أعلن الدكتور عاطف عبيد وزير  
شئون مجلس الوزراء ووزير الدولة  
للتنمية الإدارية أن التقييم البيئي هو  
الأساس السليم للتنمية .. وأن  
استخدام التكنولوجيا النظيفة  
للحفاظ على بيئة المنتج دون فقد أو  
تفويت .. ورئيس استهلاك الموارد  
الطبيعية من مياه وطاقة هو من أهم  
أهداف التنمية .. وقال أن إعادة  
استخدام المخلفات الصناعية  
ومخلفات المدينة والتغليب يعد  
استخداما بيئيا سليما .

جاء هذا في كلمته في الجلسة  
الافتتاحية للندوة الدولية للتنمية  
والتغليب وحماية البيئة التي تنظمها  
الجمعية المصرية لتطوير التنمية  
والتغليب بالتعاون مع جهاز البيئة .  
وأضاف أن أهمية وضع المؤسسات  
والممارس للمشاورين اللذين للتوصيات  
وبالاحتفاء لفرع المنتج ومدى تعامله معه  
الحيوية مع المدة الداخلية برزت حديثا  
بهدف الاستخدام الأمثل دون أن يتفكر  
أثرا بيئيا وصحيا سميكا .. أو كثرية  
فائضا من العبوات يكون عبئا على البيئة  
للتخلص منه .

وأعلن الدكتور جلال أبو الذهب وزير  
التكوين أن نسبة تغليب وتعبئة السلع  
بلغ ٨٠٪ مما أدى إلى تقليل الفاقد أثناء  
مراحل التداول .. وطالب الندوة بأن  
تشكلت استشارات الاستشارات  
وتتجهز على طيلة الأوقات وأن تشمل  
التوصيات وسائل الحد من استخدام  
هذا النوع من العبوات .

وأكد الدكتور محمد عبد الوهاب وزير  
السياحة على أهمية استرجاع الزئبق  
والزجاج والعبوات الأخرى لأنه يوفر  
فرصا أفضل للحفاظ على الطاقة والموارد  
على مصدر من مصادر التلوث .

وأعلن الدكتور راجد دويدار في كلمته  
أن مضاعفة حجم الاستهلاك السنوي  
من الأدوية والاستهلاك المتنامي من  
الأنظمة والمشروبات الغازية والمخلفات  
يعني نشاطا هائلا في مجال التنمية  
والتغليب ويستحق الدراسة خاصة  
مايتخلف من عمليات التغليب من كميات  
كبيرة من مواد التغليب .

وطالب الندوة بأن تتناول مشاكل  
تجميع وتداول وإعادة استغلال هذه





الأحرام

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ٣٢ دولة تجدد

### الدعوة لمنع التلوث

• دعا المؤتمر الدولي الذي عقد مؤخرا في لاهاي واشتركت فيه ٣٢ دولة الى فرض اجراءات عاجلة لمكافحة التلوث

ودعت وفود الدول المشاركة الحكومات للتعاون بشكل سريع والتعامل مع المشكلة كحالة طوارئ عاجلة لتحديد اسباب والتأثيرات والتغيرات المناخية الطبيعية والنتيجة من استخدامات الانسان .





المصدر : الوقد

التاريخ : ٢٤ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر و الخدمات الصحفية و المعلومات

## دراسة علمية

### ٦٠٪ من تلوث الهواء بالقاهرة بسبب وسائل النقل!

البحثية وتقارير الاجهزة العلمية تؤكد ان مصر تتعرض لخطر كبير من التلوث تتجاوز نسبة المسموح به دوليا .  
لقد هذه الدراسات تلك الدراسة التي تقدم بها الباحث مبروك سعد النجار باكتيحية ناصر العسكرية حول تلوث البيئة في مصر .  
والتي على الامن القومي ، كشفت الدراسة تاثير الانسان والحيوان والنبات بل المقارنات بكافة انواع التلوث البيئي نتيجة التعرض لعوادم ومخلفات المصانع ووسائل النقل المختلفة واقترحت الدراسة العديد من الحلول المناسبة للحد من نسبة التلوث والارتقاء بالمستوى البيئي في مصر .

عرض  
وتحليل :  
غادة  
الترساوي











الدراسة تطالب  
بنقل الورش خارج المدن وإنشاء محطات  
لرقابة النواقل؛ المهربة من مكافآت السن  
نتائج الدراسة تكشف:  
التدخين وشرب القهوة أخطر  
من التعرض للاشعاع النووي

[illegible][illegible]

٥٠٠ مليون جنيهه بخساش

[illegible]

فأقبلت يرى ابن الفسفرة الاقتصادية على الدولة من جهة  
بلغت ٥٠٠ مليون جنيه سنوياً. وأن عدد الموظفين عام ١٩٧٩ ولما كان  
بيانات متاحة قدر محوّل ٤٩٩ حالة نتيجة الأصابة بمرض السل.  
٧٩٩٧ حالة نتيجة الالتحاق بالزمن بمرض السل. و٦٣٤٩ حالة  
٢٠٠٠ حالة الإصابة بالمرض.

نتيجة النجدة الصحفية . كيف تدعم الدولة سفحة على السجائر وتسي  
ويتساءل الباحث .. كيف تدعم الدولة سفحة على السجائر وتسي  
ال توفيرها وهي تحتوي على ١١ آلاف مركب ضار بالصحة . ( في حج ) أنها  
صنع لأول مرة أي سفحة يبتدأ بها مرغا ولدا ضار ١٢  
قد دلت أن ٢,٥ مليون شخص في العالم يموتون سنويا نتيجة  
الأمراض المتعلقة بالتدخين . وأن شخصا يموت كل ١٢ ثانية في العالم

## توصيات وحلول

وال نهاية البحث يضع الباحث عددا من الحلول والتوصيات التي يراها لازمة للقضاء على هذا التلوث ، فهو يرى ضرورة تال الورش والمصانع الصغيرة خارج المدن ، والإسراع من تجريب بعض لمبنيات باعتبارها من الدول النامية التي يعتبرها العالم المتقدم سؤلا وأخذا لتأويل من لمبنيات جوت بفضل تأديتها الخشيرة على صحة الإنسان والفلوات الحية علة .

والثلاثاء حدة.  
وضريبة خصيص موصلة وأورد السيارات، وإضافة مواد تصاعد  
على احتراق الكتل للوقود، مع التخلص من النقص الضخمة  
كالمسحوق وتلاند حرق رقيق على طول نهر النيل، مع نقله لثلاث  
لصنع والصلوات ابتداء من سوان حرق نهاية فرعي رشيد وميدان،  
مع ضرورة مراقبة المياه الأضواء على البحر للتلوث والأضرار الصحية  
سواها والروية السمية، وتشعب المرجعية والنقل السليمي، مع  
الحرص والوقار لحماية موني الدولة من التلوث الإشعاعي بمراقبة  
السلطان والبواخر لحماية بقية السويس والسواحل المصرية، والمراقبة  
من الداء الثلاثة الواردة من الخارج.

في الوقت الذي تزداد فيه أهمية دور المرأة في المجتمع، فإنها تواجه تحديات كبيرة في مجال العمل، حيث تواجه تمييزاً في الأجور، وعدم المساواة في الفرص، بالإضافة إلى التحرش الجنسي في مكان العمل. كما تواجه المرأة صعوبات في التوفيق بين العمل والحياة الأسرية، مما قد يؤدي إلى انخفاض إنتاجيتها ورضاها عن العمل. لذلك، يجب على الحكومات والمؤسسات اتخاذ تدابير فعالة لدعم المرأة في بيئة العمل، مثل توفير مرافق الحضانة، ومرونة ساعات العمل، وتعزيز ثقافة المساواة.





المصدر: الشرق الأوسط

التاريخ: ٢٦ سبتمبر ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

**الخضر يحذرون من:  
الاستغلال باسم  
حملة البيئة**

لندن - الشرق الأوسط:

حذر امس جوناثان بواريت المدير  
العالم لمنظمة اصحاء الارض من أن  
لتجارات والتخفيض قد تتحول إلى  
مسرعة يقصد منها استغلال  
المستهلكين.





المصدر: الشرق الأوسط

النشر والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ٢٦ سبتمبر ١٩٨٩

## وزراء عرب يبحثون شؤون البيئة

تونس - الشرق الأوسط:

علمت الشرق الأوسط ان مجلس الوزراء العرب المسؤولين عن شؤون البيئة سيعقد دورته الثانية في القاهرة ايام ١٨ و ١٩ و ٢٠ أكتوبر (تشرين الأول) المقبل.

وكان هذا المجلس قد انشأه بموجب قرار صادر عن مجلس جامعة الدول العربية في دورة مارس ١٩٨٧ وقد انتخب المجلس في دورته الأولى مكتباً تنفيذياً برئاسة الملكة العربية السعودية في شخص الامير فهد بن عبد الله آل سعود مساعد وزير الدفاع المفوض العام للطيران المدني ورئيس مصلحة الارصاد وحماية البيئة بالملكة وعضوية تونس والمغرب والكويت وسورية والعراق والجمهورية العربية اليمنية.

وتكسي هذه الدورة أهمية بالغة سواء لما يبرز به جدول الأعمال من موضوعات حيوية أو للاهتمام الدولي المتزايد الذي جعل موضوع البيئة موضوعاً حيوياً يحظى بعناية ويحث سواء على مستوى منظمة الأمم المتحدة ووكالاتها المتخصصة أو على مستوى المنظمات الإقليمية والقارية كما هو

الشان في مؤتمر دول عدم الانحياز الأخير.

ويود جدول أعمال هذه الدورة حول محورين أساسيين:

أولاً: متابعة قرارات واتجاهات المجلس في دوراته السابقة وقرار خطة عمل العام المقبل مع التركيز على تنفيذ عدد من الموضوعات التي تمالح أهم القضايا البيئية في الوطن العربي منها خاصة مكافحة التصحر والتلوث المناخي ونشر تربية وتوعية بيئة ملائمة وإنشاء مركز عربي متخصص للمعلومات البيئية.

ثانياً: التعاون العربي والدولي في مجال البيئة علماً ان التطورات المتلاحقة للقضايا البيئية على المستوى الدولي وخاصة ما يتعلق بما تتعرض له الكرة الأرضية من أخطار تلحمة عن تسكّل طبقة الأونين أو عن انتقال بعض

التلوثات الخطيرة والمضرة بالصحة العامة عبر الحدود. الغواية يحثها من مقابر لغندا علاوة على ما يبذل من جهود لإصدار بعض اللوائح والمصادقات الدولية في مجال حماية البيئة، كل هذه التطورات تستلزم رؤية عربية مشقة وواضحة ومدروسة من شأنها ان تكفل للعرب مشاركة ايجابية ونجتها لما قد يحيق بهم من أخطار نتيجة لعدم مواكبة خفايا هذه المواضيع وتطوراتها.

وأذا فان المجلس سينكب في هذه الدورة على معالجة كافة القضايا ذات العلاقة بالجهود العربية والدولية في مجال البيئة منها:

- اعلان لاهاي حول حماية الكرة الأرضية من التلوث.  
- اتفاقيات بازل لانتقال التلوثات الخطيرة عبر الحدود.







المصدر: الوفاء

التاريخ: ٢٦ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ٢٥ مليون مارك ألماني لمكافحة تلوث البيئة ومفاوضات تصويل المبلغ إلى منحة وليس قرضا

كتب - محمد أمين :  
تم الاتفاق بين الحكومتين المصرية والألمانية ، على تخصيص ٢٥ مليون مارك ، لمكافحة  
التلوث البيئي الناتج من مصانع الاسمنت . ومن المقرر أن تبدأ جولة جديدة من  
المفاوضات بين الجانبين خلال الأيام القادمة  
تهدف المفاوضات إلى الاتفاق بشأن اعديل  
المبلغ المخصصة منحة أو قرضا . ويسعى  
الجانب المصري للحصول على موافقة ألمانيا  
بشأن اعطائها منحة . كلفت الحكومة  
الألمانية ، لدراسة على إجراء الدراسات  
الخاصة بتكاليف تلوث مصانع  
الاسمنت . ويخصص صندوق الدراسات  
الألماني منحة لهذا الغرض ، تقدر بمليون  
مارك ، لدراسة جدوى التلوث في أربعة  
مصانع هي حلوان وطرة والإسكندرية .  
والقومية للاستثمار .





المصدر: الأحياء

التاريخ: ٢٦ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## لأعلاقة بين انفجار المواسير واستخدام الأوزون في التنقية

كتبت مديحة عزب:

أكدت منظمة الصحة العالمية أن مياه الشرب في القاهرة من أتقى المياه في العالم .. صرح بهذا اللواء مهندس كمال حجابي رئيس هيئة المياه للقاهرة الكبرى ..

وقال إن الهيئة تدرس استخدام غاز الأوزون في تنقية المياه إلى جانب الكلور حيث يستخدم الأوزون في التنقية الأول ثم الكلور .. وبعد انتهاء الدراسة سيتم إنشاء محطة أوزون تجارية تلصق بمحطة الريشة .. ثم يتم التوسع في التجربة في ١٨ محطة خلال ٤ سنوات .. وأشار إلى أنه لا يوجد علاقة بين استخدام الأوزون في تنقية المياه والتفجر الموسمي .. حيث يستخدم الأوزون في المحطة ولا علاقة له بفتح المياه في الشوارع .. وقال أنه يوجد لدينا احتياطي مناسب من الكلور يكفي الاستهلاك ويجري إنشاء مصنعين ..





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٧ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ■ عبيد يناقش في فيينا واثينا نخبة النخبة في القطاع العام خطة مكافحة التلوث بدول المتوسط

كتب - ماهر مقلد :

صرح الدكتور عاطف عبيد وزير الدولة للتخطيط الإدارية  
والشؤون مجلس الوزراء - فيل مغربته مطار القاهرة أمس -  
بأنه سيجري مباحثات في النمسا حول عدة موضوعات تتعلق  
بمكافحة التلوث بين مصر والنمسا في مجال تطوير إدارة  
الشركات وبرامج الإصلاح الإداري في القطاع العام  
والاستفادة بتجربة النمسا في الإدارة ونقل منه سيجري في  
اليونان الاجتماع المستوى لعدد حوض البحر المتوسط  
مكافحة تلوث حيث أن مصر مرشحة لرئاسة الدورة  
القادمة لهذه الدول والفريق في خطة مكافحة التلوث .

وأضاف قبل سفره إلى النمسا واليونان في زيارة تستغرق  
أسبوعاً - أن زيارته للنمسا بدأت على دعوة من الحكومة النمساوية  
لإجراء مباحثات تتناول التعاون في نقل التكنولوجيا الحديثة لحماية  
البيئة من التلوث والأضرار التي تسببها كما تتناول أساليب حماية  
روحية الممتلكات الصغيرة والنشاط التي تشكلها من التقدم وتأمين  
المساعدات اللازمة لهذه المشروعات





المصدر : المساء

التاريخ : ٢٨ ديسمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### البنك الدولي يمول مشروعات الحفاظ على البيئة

واشنطن - وكالات الأنباء  
أعلن البنك الدولي أنه سيأخذ في  
اعتباره من الآن فصاعداً السر  
المشروعات التي يقدم للقروض  
لصالحها على البيئة في الدول التي  
تحصل على هذه القروض .  
قال تقرير أصدره البنك خلال اجتماعه  
الحالي في واشنطن أنه سيتم دراسة  
الآثار المتوقعة على البيئة لبعض  
المشروعات مثل إقامة السدود وفتح  
الطرق والتنمية الزراعية .  
وأكد البنك أنه قدم قروضا في الفترة  
الآخيرة لثلاثة مشروعات ضخمة  
لحماية البيئة .. وأنه سيواصل  
إجراءات حماية البيئة في أي مشروع  
يقدم له القروض .  
كانت انتقادات كثيرة قد وجهت إلى  
مشروعات تنموية أدم لها البنك  
قروضا تتسبب في تدمير البيئة على  
رؤاها صارتها الزراعية لتضاد  
ديونها وكانت المشروعات تفتقر  
أساسا على قطع مساحات من الغابات  
لأراضيها .







المصدر: القدس

التاريخ: ٢٨ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## دوريات خليجية للحيلولة دون افلات «برو امريكانا» اجراءات مصرية مشددة لمنع حاملة النفايات السامة من الاقتراب

معار اليوم بالدول الاعضاء بها  
لايلاغهم بكل المعلومات التي تتوصل  
لها بشأن هذه السفينة وحالتها  
السامة.

وفي مستطاع ان رسما ان السلطات  
الصانبة تثلث تحذيرا من المنظمة  
الاقليمية لحماية البيئة البحرية وانها  
التحلت الاجراءات والاستعدادات  
الكافية للتعامل مع سفينة «برو  
امريكانا» - بعزم شديد - في حال  
الاقترابها من البيئة البحرية الممتدة.  
متحدث في جهاز البيئة المصرية  
ابلق وكالة رويترز انه قد ابلاغ الموانئ  
المصرية بعدم السماح لهذه السفينة  
من الاقتراب من الشواطئ المصرية.  
واضاف المتحدث قوله ان وزارات  
الدفاع والكهرباء والنقل والداخلية  
المصرية اتخذت كل الاجراءات اللازمة  
لمنع دخول هذه السفينة المياه  
الاقليمية المصرية.

وقال المتحدث ان السفينة «برو  
امريكانا» التي ترشح علم قبرص  
وتحصل ٢٠٠٠ طن من النفايات  
السامة من سادة اوكسيد الزنك  
والحلفات الصناعية السامة وان  
يسمح لها بالدخول الى مياهها  
الاقليمية.

خلال فترة قصيرة لان ذلك يحتاج الى  
عدة اجراءات وتسجيلات رسمية  
خاصة لامور التأمين.  
لكن مصادر اخرى اكدت لوكانت  
الانباء الكويتية «كونا» احتمالات ان  
يكون لتغير اسم الباطرة قد تم وان نقل  
جانب من الضخمة الى السفينة وغلق  
وارسو قد تم ايضا كمحاولة اخيرة  
للتخلص من هذه النفايات في مياه  
الخليج بعد فشلها في التخلص منها في  
عدة مناطق كان اخرها امام مياه  
نيجيريا.

وثالث المصائر ان هناك اجماعا بين  
لؤل المنظمة كلها واتصالات مستمرة  
ببها للحيلولة دون افلات السفينة من  
الرقابة عليها او تحقيق تحاييلها  
بدخول احد موانئ المنظمة خاصة  
وانها قد تنجا الى الدخول للترينغ  
شحات بضائع عليها كاي سفينة  
بضائع عادية.

واكدت المصائر ان المنظمة الاقليمية  
لحماية البيئة البحرية التي تتخذ من  
الكويت مقرا لها تركز كل جهودها الآن  
لاستقصاء اخبار هذه السفينة  
ومحاولتها المتتدة لتسريب النفايات  
والتخلص منها بمياه الخليج وانها  
تقوم بدائرة اتصالات مستمرة على

ابوظبي - كونا - رويترز - تواصل  
دوريات القوات البحرية والجوية  
وحرس السواحل بدولة الامارات  
المربية المتحدة مسحها الشامل  
للمياه الاقليمية للدولة وسواحلها  
للتأكد من عدم الاقتراب السفينة «برو  
امريكانا» التي تحمل نفايات صناعية  
سامة وتحاول القاء مخلفاتها في المياه  
الاقليمية. فيما اتخذت الحكومة  
المصرية اجراءات مشددة لمنع دخول  
هذه السفينة الى الموانئ المصرية.  
وتقرر تكثيف عمليات البحث وترقب  
محاولات اى سفينة تحاول التام  
مخلفات منها بعد توارر انباء بان هذه  
السفينة قد لجأت الى خدمة جديدة  
وهي نقل جانب من سحنتها السامة  
الى سفينة اخرى تدعى «غلف وارسو»  
وان السفينة الجديدة قد اتجهت الى  
جنوب الخليج وعليها ثلاثة من بحارة  
السفينة «برو امريكانا».

وذكرت انباء اخرى ان السفينة  
«برو امريكانا» قد تحاول تغيير اسمها  
الى اسم جديد هو «وايت ستوك» في  
اظهار عمليات التحويل ومحاولات  
التخلص من النفايات تحت هذا الستار  
الجديد «لكن مصادر ملاحية  
استبعدت امكان تغيير السفينة لاسمها





المصدر: الرائد

النشر والخدشات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٨ سبتمبر ١٩٨٩

## اجزاءات مصرية لمنع دخول سفينة تحمل نفائيات سامة

دخول هذه السفينة الى المياه الاقليمية المصرية.

وقال المتحدث ان السفينة - برور امريكان - التي ترفع علم قبرص وتحمل ٢,٠٠٠ طن من النفائيات السامة من مادة اوكسيد الزنك، والمخلفات الصناعية السامة ان يسمح لها بالدخول الى مياهنا الاقليمية.

وقال المتحدث ان السفينة ربما تكون غيّبت اسمها الى - ذا وايت سنوك - او نقلت جزء من حمولتها الى سفينة اخرى تحمل اسم - ذا جلف وارنس -

واضاف قوله ان السفينة قد تغير اسمها من جديد ولكنها تترك مواصفاتها وسوف تعرفها اي اسم تتخذه.

وقال المتحدث ان السفينة تحمل مخلفات سامة من ايطاليا وبلجيكا وهولندا وكانت قد ابجرت من ميناء نوتردام في ايار الماضي.

وكان مصدر في جهاز البيئة في منطقة دول الخليج قد صرح باحتمال تواجد السفينة في المنطقة وانها ربما تكون في طريقها الى دبي في دولة الامارات العربية وقد تم اتخاذ الاجراء اللازم لمنعها من التخليص من حمولتها في مياه الخليج.

القاهرة - رويترز - قال مسؤولون في جهاز البيئة المصرية امس ان الحكومة اتخذت اجراءات حذرة والاحتياطات اللازمة لمنع دخول سفينة اجنبية الى المياه المصرية يخشى انها تحاول التخلص من حمولتها من النفائيات السامة. وقال متحدث باسم الجهاز لرويترز انه تم ابلاغ الموانئ المصرية بعدم السماح لهذه السفينة بالاقتراب من الشواطئ المصرية. واشار المتحدث قوله ان وزارات الدفاع والكهرباء والنقل والداخلية المصرية اتخذت كل الاجراءات لمنع





المصدر : الوطن العربي

التاريخ : ٢٩ أغسطس ١٩٨٩

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



منذ ثلاثين سنة، وفي الأول من كانون الأول (ديسمبر) ١٩٥٩، وقعت في واشنطن معاهدة القارة القطبية الجنوبية (انتركونتينتال)، وتمت الموافقة بموجب تلك المعاهدة على إجراء التجارب في منطقة القارة القطبية للأغراض السلمية فقط، وحظر أي استخدام عسكري في إجراء أي تجربة نووية في المنطقة الواقعة جنوب خط العرض ٦٠، وكذلك حظر دفن النفايات النووية في المنطقة، وحصلت الاتفاقية توقيع ١٢ دولة هي: امريكا، الاتحاد السوفياتي، فرنسا، بريطانيا، اليابان، الأرجنتين، النرويج، استراليا، بلجيكا، كندا، نيوزيلندا وجنوب افريقيا. وحدد لكل دولة من هذه الدول قطاع خاص وضمت بعضها عليه بعد اكتشافاته وقامت عليه محطات للبحث والارصاد، وبلغ عدد المحطات ٨٠ محطة بحث وصيد.

ثم انضمت بعد ذلك الى الاتفاقية ١٤ دولة هي: البرازيل، الهند، بلغاريا، إيطاليا، تشيكوسلوفاكيا، مولدا، الدانمرك، بابوا غينيا الجديدة، ألمانيا الغربية، ألمانيا الشرقية، بيرو، اسبانيا، بولونيا، رومانيا والارغواي.

غير ان كل هذه الاسماء اسماء المناطق واسماء الدول، لم تنزع اسرائيل من التسلسل الى المنطقة واستخدمها لأغراضها، بل يمكن القول ان اسرائيل مارست نشاطاً كبيراً في تلك المنطقة بمساعدة بعض الدول التي لها الحق في التصرف هناك كالنرويج وجنوب افريقيا.

وتشير معلومات على جانب كبير من الخطورة، من مصادر مطلعة ومؤثرة الى ان اتفاقية سرية عقدت في العام ١٩٨٥ بين كل من اسرائيل والنرويج وجنوب افريقيا حول استغلال قطاع مكوّن موندلاند، بمنطقة القارة القطبية الجنوبية، والتمتع بالنرويج لأغراض البحث العلمي واستخراج المعادن. ونتيجة لذلك وصلت الى قطاع مكوّن موندلاند، مجموعة من الطعام واللبثين وعناصر المعملية من اسرائيل وبلغ عدد هؤلاء ١٦٥٠ شخصاً الى جانب ٢٦٠ شخصاً جازوا من جنوب افريقيا و ٦٧ شخصاً جازوا من النرويج، أي ان الاسرائيليين كانوا اكثر عدداً من مجموع ممثلي البلدان الآخرين، واشترك جميع هؤلاء في عمليات البحث والتفتيش عن المعادن المختلفة والتي أسفرت فعلاً عن اكتشاف مخزون من اليورانيوم وكذلك العديد والنيكل والبتروول والحجم.

وفي نهاية تشرين الثاني / نوفمبر ١٩٨٥ انجزت اسرائيل بالتعاون مع النرويج وجنوب افريقيا إنشاء مطار ومهبط اتصالات صغيرة ويحيط مراكز الابحاث في قطاع مكوّن موندلاند.

واظهرت كذلك تقارير الرصد الخاصة بالحركات الاسرائيلية في طائفتين اسرائيليتين من نوع ص ١٢٠ وصلت في كانون الأول / ديسمبر ١٩٨٦ الى مطار بورت اليزابيث في جنوب افريقيا وعلى متنها ٤٢ اسرائيلياً تم تفتلهم بعدها على الفور الى قطاع مكوّن موندلاند بواسطة سفينة بيشانت تراف علم جنوب افريقيا ومزودة ببعض المعدات الخاصة للبحار في المناطق الجليدية.

وفي شباط / فبراير ١٩٨٧ غارت مجموعة مكونة من ٧٥٠ اسرائيلياً مواقعها في قطاع مكوّن موندلاند، عائدة الى اسرائيل، فيما استمرت المجموعة الأخرى البالغ عددها ٤٠٠ شخصاً في ممارسة نشاطاتها حتى ٢٦ آب / أغسطس ١٩٨٧ وعادت بعد ذلك بشكل نهائي الى اسرائيل.

ولفت النظر في حزيران / يونيو ١٩٨٧ لقدام اسرائيل على شراء سفينة اميركية قديمة تدعى «سيتر» مزودة بمعدات وأجهزة خاصة للبحار في المناطق الجليدية وتركزت في أحد عوارث جنوب افريقيا. وتوجد الإشارة الى ان اسرائيل نظمت منذ شباط / فبراير ١٩٨٧ عمليات ارسال مجموعات من العسكريين والفنيين على نالعات الى شمال النرويج، وبالقرب من منطقة خليج فامر لكتروبا على التفتيش والعيش في المناطق الجليدية. كما قامت اسرائيل في العام ١٩٨٧ باستئجار جزيرة ميوته النرويجية لاستغلالها في مجال الابحاث العلمية بالتعاون مع جنوب افريقيا (الجزيرة تبعد عن جنوب افريقيا ٢٧٥٠ كيلومترا) ويعيش على ارض الجزيرة ما يقارب الخمسمائة شخص من الاسرائيليين من مختلف الاختصاصات العلمية (بينهم ١٥٠ عسكرياً).

اما على صعيد التجارب النووية الاسرائيلية فيمكن الكشف عن ارقام ومعلومات على جانب كبير من الخطورة، ان قامت اسرائيل بتجربتها النووية الأولى وبالتعاون مع جنوب افريقيا في ايلول / سبتمبر ١٩٧٩، في المنطقة القطبية الجنوبية وتمكن القدر الصناعي الاميركي هؤلاء من رصد وتسجيل تلك التجربة، كما قامت اسرائيل بأجراء تجربتها النووية الثانية في ١٥ كانون الأول / ديسمبر ١٩٨٠ في المنطقة نفسها وقدر حجم الانفجار بـ ٢ و ٣ كيلوطن.





## طبقة الاوزون في خطر والارض

### قد تواجه كارثة

قد يتسبب في اصابة ٤٠ مليون شخص بسرطان الجلد في الولايات المتحدة مع حلول عام ٢٠٧٤. اما الاسباب الرئيسية لحوث التآكل والتلف في طبقة الاوزون فتعرج حسب رأي العلماء الى مجموعة الغازات والمركبات التي لها تطبيقات واسعة في الصناعة في الحياة اليومية مثل غاز تبيد الفريون وغازات التبريد والتبريد والتبريد ومركبات الكلوروفلوروكربون والغازات التي تقوم بهلجأة طبقة الاوزون.

تستعمل مركبات الكلوروفلوروكربون بشكل كبير في مبردات التلاجات ولجهاز تكييف الهواء وفي صناعة الليبيات وفي الاخرة لضغوطات مثل زجاجة الطعوم ومزيلات الروائح ورسومات الفصح وتشتت فضلات اكرام لفضاء والتكنولوجيا التي تعطي في احوال الارض احد مصادر لتآكل غاز الميثان، كما ان اول تبيد الكلوروفلوروكربون الصمغ من عوادم السيارات يلحق الضرر بطبقة الاوزون ايضا.

ان الاطلاق المستمر لهذه المركبات والغازات سيؤدي في النهاية الى تآكلها في البيئة المحيطة بأكبر الاضرار لسنوات طويلة وبالتالي الى احدث مزيد من التآكل والدمار في طبقة الاوزون. من بين الدراسات الهامة التي اجريت على موضوع طبقة الاوزون دراسة قام بها البروفيسور كلوس هابلوت من جامعة بون، حيث اشارت الدراسة الى ان الجو قد أصبح معرضا للخطر بسبب العديد من المواد الضارة ذات التآكل الخطير وان الجو على الارض سيصبح في المستقبل القريب اقل من اي وقت مضى ومن المحتمل ان تتعرض طبقة الاوزون الحيوية الرقيقة الى التآكل والدمار.

لقد أصبح موضوع تآكل الجو المحيط بأكبر الاضرار في طبقة الاوزون الذي تتعرض له طبقة الاوزون المحيطة بالارض وما يتسبب عليه من اضرار بالغة الخطورة من المواضيع الرئيسية التي تشغل بال العلماء وذلك من اجل تجنب حدوث كارثة محتملة، كما تتزايد المخاوف يوما بعد يوم ويسود القلق الشديد الان في اوساط العلماء وعامة الناس على حد سواء نتيجة للتآكل الذي حدث في طبقة الاوزون الحيوية المحيطة بالارض فوق منطقة القطب الجنوبي ونتيجة ايضا للتآكل المستمر الذي تتعرض له هذه المنطقة نظرا للتلوث الحيوي والهام الذي تقوم به بالسياسة للارض والانسان معا، فهذه الطبقة هي التي تحبس الاشعة فوق البنفسجية الصادرة عن الشمس ماصة بذلك وصول هذه الاشعة الى الارض حيث انه من المعروف ان الاشعة فوق البنفسجية هذه لها اثر سلبي كبير وتتميز بطبقة عالية تحمي لتحمي جزيئات بيولوجية مهمة بما فيها الحمض النووي DNA (مادة الوراثة)، كما تزيد تلك الاشعة من نسبة الاصابة بسرطان الجلد ومرضى الساد العمى Cataract وتقتل النباتات بالاضافة الى اضرار كبيرة

بالحاصل الزراعية والبيئية. ونظرا لما يتسبب عليه هذه الاثر من خطورة بالغة فقد اجريت وتجري العديد من الدراسات في دول مختلفة من العالم وذلك من اجل :-  
اولا : لتفسير اسباب التآكل والتلف في طبقة الاوزون.  
ثانيا : التوصل الى تدابير واجراءات عاجلة لمواجهة والتحد من الاضرار الخطيرة والسلبية لاستنزاف هذه الطبقة.  
وتشير الدراسات في هذا المجال الى انه قد حدث انخفاض في تركيز الاوزون منذ عام ١٩٧٩ ووصل هذا الانخفاض الى ١٨ ٪ في المناطق المتوسعة من نصف الكرة الارضية الجنوبية، ويعتقد بعض الباحثين بان استنزاف طبقة الاوزون المستمر

ان غاز ثاني اكسيد الكربون والعديد من الغازات الاستثنائية مثل الميثان والبنتان والنيون والكلوروفلوروكربون والتي تسببت بشكل متزايد في اعاقل حركة التطور الصناعي هي المسؤولة عن تلك التغيرات الضخمة حسب رأي البروفيسور هابلوت حيث انها تؤدي الى ما يعرف بتأثير البيت الزجاجي لان هذه الغازات بعد تراكبها في الجو تسمح بدخول اشعة الشمس للارض ولكنها لا تعمل على اخراج الحرارة الفائضة وولها لهذا البقاء فان الجو يحتفظ بالحرارة بشكل أكثر من اللازم وبالتالي الى حدوث جو غير مرغوب فيه على الارض.

ويضيف البروفيسور هابلوت بأنه قبل حوالي مئة عام كان ثاني اكسيد الكربون بشكل يبالغ في مكونات الهواء، اما اليوم فقد زادت النسبة الى ٣٥ ارباب وما لم يتم ايقاف هذه الزيادة فانه سيحدث

ايضا زيادة ٣ ارباب خلال ٥٠-١٠٠ عام القادمة، وهذا يعني زيادة حوالي ٣ درجات في درجة الحرارة وسيكون لذلك نتائج خطيرة لا سيوذي الى خسارة المحاصيل الزراعية كما ان الارتفاع في مستوى مياه البحر وتناقص من ارتفاع درجة الحرارة سيؤدي الى حدوث فيضانات في الدول ذات الاراضي المنخفضة مثل بنغلاديش، ويوجد الان دلائل على امكانية حدوث مثل هذه التطورات، لقد ارتفعت درجة حرارة سطح الارض بمعدل ٠.٧ درجة مئوية منذ عام ١٨٥٠، كما ارتفع مستوى مياه البحر بمعدل ٢٠ سم مما يستدعي اخذ اجراءات عاجلة لمواجهة هذه التطورات الخطيرة.

عن :

— The German Research Service  
— Scientific American

ترجمة : نضال زيانين







المصدر: الرأي

التاريخ: ٢٩ سبتمبر ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## محاولة للاسراع في رتق ثقب الاوزون

وإن وجد أن عملية تكلل طبقة الأوزون قد حدثت بمعدل ١.٢٪ في نهاية عام ١٩٨٣ وهي عملية نشطة خاصة في فصل الربيع الذي يعطي درجة الحرارة للتأقية لصنوت لتفاعل التكلل.

وإن وجد بأن كمية الأوزون المطلوبة والتي قد تكللت بفعل مركبات الكلوروفلوروكربون لتعادل ٩.٩ مليون طن والتي تحتاج إلى ٦.٢ مليون طن من أول أكسيد النيتروجين ليتم تعاطلها مع الأوكسجين لإعادة تصنيع الأوزون. أنها عملية تساعد فيها الطائرات والمصانع والسيارات بما تليه في الجو من أول أكسيد النيتروجين وهي عملية بطيئة جدا وعلى الإنسان أن يسارع فيها بتصنيعه للأوزون وبأنه على ارتفاعات شامخة.

ترجمة: مهندس لؤي  
عبدالمطيف النصور

إذا ما تم حرق الوقود الاحفوري بشكل رئيسي سوف تحدث تفاعلات متسلسلة، ونحن خائفون باختصارها حيث أننا مفرجون للنواتج مستقبلا. ففقيتنا الحصول على اكسيد النيتروجين من احد المصادر كالوقود الاحفوري لك الذكري وكميات عالية، فيكتابه احدى المعادلات الكيميائية للحكمة للتفاعل - ولكن أول اكسيد النيتروجين - الذي تقوم بمفاعله مع الأوكسجين بوجود الطاقة الكافية لصنوت التفاعل والمعالجة لطاقة اشعة الشمس في طبقة الستراتوسفير، تكون النواتج النهائية بعد سلسلة التفاعلات هي الأوزون والنيتروجين، وحيث أن الأوزون هو ميثاقنا، وجد بحسبيات كيمائية على الأسس الذي ينبغي أن نطأ واحدا من أول اكسيد النيتروجين يعطي ١.٦ طن من الأوزون.

تمتد طبقة الثروبوسفير إلى مسافة تقريبا ١٠.٧٦٩ مترا فوق سطح البحر وتنخفض فيها الحرارة تدريجيا، يليها طبقة الستراتوسفير والتي تمتد لمسافة ٣٢ كم وفيها الحرارة ثابتة تقريبا وتعادل ٥٥ درجة مئوية تحت الصفر، وبما أن طبقة الأوزون المثارة يقتحل واقعة ضمن مسافة ٢٥ كم إلى ٤٠ كم، وجد أن الحجم المقدر للكمية المثارة بفعل مركبات الكلوروفلوروكربون حوالي ١٠ × ١٠<sup>٦</sup> طن المقطرة بكمية ٣٦ مليون طن من الأوزون وذلك قبل التكلل.





المصدر: الشرق الأوسط

التاريخ: ٢٩ سبتمبر ١٩٨٩

النشر والذخائر الصحفية والمعلومات

### مخاطر التلوث تهدد الكثير من بلدان العالم

نيويورك - الوكالات: قالت السيدة جروميرام برونكلند رئيسة وزراء السويد ان حالة البيئة الآن أسوأ مما كانت عليه منذ عامين ونصف للعلم ولكنها تأمل ان يؤدي الاحتجاج السلمي الى اجبار الحكومات على التحرك.

يمكن رفعها. وتحمل هذه التغييرات الامل في تعاون الشرق والغرب.

وقالت السيدة برونكلند ان الاتجاهات التي تحتاج الى تغييرها لا تزال قائمة في انحاء العالم ولا تتخذ اجراءات كافية لتغيير هذه الاشياء.

وكانت السيدة برونكلند قد حضرت في تقرير نشره عامين ونصف للعلم من ان التلوث وفقدان الموارد الطبيعية جملا البقاء على قيد الحياة لمرء لكثير صعوبة وغير مؤكدة.

ورأس السيدة برونكلند اللجنة المالية للبيئة والتنمية التي شكلتها الأمم المتحدة والتي دعت بعد ثلاث سنوات من الدراسات الى اجراء تغييرات جذرية في الطريقة التي يعمل بها الإنسان كوكب الأرض.

ولكن السيدة برونكلند قالت: الرسالة هي انه يتعين تغيير هذه الاتجاهات السلبية بأسرع ما يمكن وخاصة خلال التسعينات. وأضافت: انها لم تولج مشكلة في المستقبل ولكن هل يتعين حلها في الشرق مساعدة الرئيس السويدي ميشائيل جوردانوف لاننا نعتقد ان التغييرات في الاعتماد السويدي أصبحت تغييرات في





المصدر: الأصراع

التاريخ: ٢٩ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

□ ندوة التعبئة وحماية البيئة تطلب :

**مواظبة الخدو العشوائي في المجتمعات الريفية**

**الاهتمام بحماية البيئة اعلانيا وفي مناهج التعليم**

كتب - صلاح النقيب :

أوصت الندوة الدولية لتطوير التنمية والتغليب وحماية البيئة بضرورة تقديم الدور الإيجابي لبراق صحة البيئة والصحة المهنية واعداد برنامج للتدريب وتنشيطه ولحملة المخلقة . والزمام القطاعات الحكومية والانتاجية المعنية بالدولة بالتنسيق مع الحد من تلوث البيئة . وكذلك مستعدة الاجهزة الاعلامية المخلقة لخدمة قضية البيئة .

كما اوصت بتضمين المناهج التعليمية ببرامج من التربية البيئية والصحية وتدريبها في صورة ابحاث موجهة لطلاب المراحل التعليمية الأولى وأبعاد مطلب وسائل الاعلام من المدارس واداء المهام والنشاطات .

وأوصت الندوة - التي عقدت بالقاهرة برئاسة المجلس عبد الله القصصوي الأمين العام للجمعية المصرية للتطوير والتنمية والتغليب . ومندوبها الدكتور المحامي عبد راضي جويال لطفون البيئة وعدد من خبراء الجهاز - بان يراعى في مناهج التعليم المصرية للتربية البيئية ان تتراعى صفة المخلقة على درجة جودة المنتج النهائي مع المحافظة على البيئة من التلوث من جانب المنشآت وتثقيف دور المرأة من خلال برنامج خاصة للاعداد والتغليب للتصميمات النشائية لجمعية مشايخكم في حماية البيئة .











Bibliotheca Alexandrina



0483340